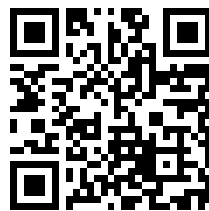

This is a reproduction of a library book that was digitized by Google as part of an ongoing effort to preserve the information in books and make it universally accessible.

GoogleTM books

<https://books.google.com>





Over dit boek

Dit is een digitale kopie van een boek dat al generaties lang op bibliotheekplanken heeft gestaan, maar nu zorgvuldig is gescand door Google. Dat doen we omdat we alle boeken ter wereld online beschikbaar willen maken.

Dit boek is zo oud dat het auteursrecht erop is verlopen, zodat het boek nu deel uitmaakt van het publieke domein. Een boek dat tot het publieke domein behoort, is een boek dat nooit onder het auteursrecht is gevallen, of waarvan de wettelijke auteursrechttermijn is verlopen. Het kan per land verschillen of een boek tot het publieke domein behoort. Boeken in het publieke domein zijn een stem uit het verleden. Ze vormen een bron van geschiedenis, cultuur en kennis die anders moeilijk te verkrijgen zou zijn.

Aantekeningen, opmerkingen en andere kanttekeningen die in het origineel stonden, worden weergegeven in dit bestand, als herinnering aan de lange reis die het boek heeft gemaakt van uitgever naar bibliotheek, en uiteindelijk naar u.

Richtlijnen voor gebruik

Google werkt samen met bibliotheken om materiaal uit het publieke domein te digitaliseren, zodat het voor iedereen beschikbaar wordt. Boeken uit het publieke domein behoren toe aan het publiek; wij bewaren ze alleen. Dit is echter een kostbaar proces. Om deze dienst te kunnen blijven leveren, hebben we maatregelen genomen om misbruik door commerciële partijen te voorkomen, zoals het plaatsen van technische beperkingen op automatisch zoeken.

Verder vragen we u het volgende:

- + *Gebruik de bestanden alleen voor niet-commerciële doeleinden* We hebben Zoeken naar boeken met Google ontworpen voor gebruik door individuen. We vragen u deze bestanden alleen te gebruiken voor persoonlijke en niet-commerciële doeleinden.
- + *Voer geen geautomatiseerde zoekopdrachten uit* Stuur geen geautomatiseerde zoekopdrachten naar het systeem van Google. Als u onderzoek doet naar computervertalingen, optische tekenherkenning of andere wetenschapsgebieden waarbij u toegang nodig heeft tot grote hoeveelheden tekst, kunt u contact met ons opnemen. We raden u aan hiervoor materiaal uit het publieke domein te gebruiken, en kunnen u misschien hiermee van dienst zijn.
- + *Laat de eigendomsverklaring staan* Het “watermerk” van Google dat u onder aan elk bestand ziet, dient om mensen informatie over het project te geven, en ze te helpen extra materiaal te vinden met Zoeken naar boeken met Google. Verwijder dit watermerk niet.
- + *Houd u aan de wet* Wat u ook doet, houd er rekening mee dat u er zelf verantwoordelijk voor bent dat alles wat u doet legaal is. U kunt er niet van uitgaan dat wanneer een werk beschikbaar lijkt te zijn voor het publieke domein in de Verenigde Staten, het ook publiek domein is voor gebruikers in andere landen. Of er nog auteursrecht op een boek rust, verschilt per land. We kunnen u niet vertellen wat u in uw geval met een bepaald boek mag doen. Neem niet zomaar aan dat u een boek overal ter wereld op allerlei manieren kunt gebruiken, wanneer het eenmaal in Zoeken naar boeken met Google staat. De wettelijke aansprakelijkheid voor auteursrechten is behoorlijk streng.

Informatie over Zoeken naar boeken met Google

Het doel van Google is om alle informatie wereldwijd toegankelijk en bruikbaar te maken. Zoeken naar boeken met Google helpt lezers boeken uit allerlei landen te ontdekken, en helpt auteurs en uitgevers om een nieuw leespubliek te bereiken. U kunt de volledige tekst van dit boek doorzoeken op het web via <http://books.google.com>

R
111
062+
v.7.



CORNELL
UNIVERSITY
LIBRARY



THE MR. AND MRS. WILLIAM
F. E. GURLEY BOOK FUND

Cornell University Library

R 111.062

v.7

Opuscula selecta Neerlandicorum de arte



3 1924 016 289 674

olin, ann

OPUSCULA SELECTA
NEERLANDICORUM
DE ARTE MEDICA

910988

241



**HET „BOECK VAN SURGIEN” VAN MEESTER
THOMAES SCCELLINCK, VAN THIENEN**

HET „BOECK VAN SURGIEN”

VAN

MEESTER

THOMAES SCCELLINCK

VAN

THIENEN

NAAR DE HANDSCHRIFTEN VAN DE KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK TE
'S-GRAVENHAGE EN HET BRITISH MUSEUM TE LONDEN

UITGEGEVEN DOOR

E. C. VAN LEERSUM

TE AMSTERDAM

THE „BOOK OF SURGERIES”

OF

MASTER

THOMAS SCCELLINCK

FROM

THIENEN

AFTER THE MANUSCRIPTS OF THE ROYAL LIBRARY, THE HAGUE AND
OF THE BRITISH MUSEUM, LONDON

PUBLISHED BY

E. C. VAN LEERSUM

AMSTERDAM

INHOUD.

	Bldz.
I. Aan den lezer	X
II. Ter inleiding.....	XII
III. De Handschriften van SCCELLINCK's Boeck van Surgien .	xxxii
IV. De Tractaeten en Capittelen van het Boeck van Surgien	xli
V. Het Boeck van Surgien	i
VI. Lijst van Schrijvers die door SCCELLINCK genoemd worden	271
VII. Aanteekeningen	277
VIII. Verklarende Woordenlijst.....	287
IX. Literatuurlijst	329
X. Verbeteringen	333

CONTENTS.

	Page.
I. Preface	XI
II. Introduction	XIII
III. The Manuscripts of SCCELLINCK's Book of Surgeries, ...	XXXIII
IV. The Sections and Chapters of the Book of Surgeries. .	XLI
V. The Book of Surgeries	I
VI. List of authors as mentioned by SCCELLINCK	271
VII. Annotations	277
VIII. Glossary	287
IX. Literature	329
X. Errata	333

I.

AAN DEN LEZER.

Het is reeds verscheidene jaren geleden dat wijlen Dr. GEIJL en ik, ongeveer ter zelfder tijd en onafhankelijk van elkander, SCCELLINCK's „Boeck van Surgien” op 't spoor zijn gekomen. Dr. GEIJL trof een handschrift er van in de Koninklijke Bibliotheek te 's Gravenhage aan, terwijl ik door mijn studie van de handschriften der „Cyrurgie” van JAN IJPERMAN van Yperen met het bestaan van een ander, in het Britsch Museum, bekend was geworden. De kennismaking met den inhoud deed bij elk onzer het verlangen ontstaan om dit oude heelkundige werk in het licht te geven en reeds waren wij, ieder voor zich, met de voorbereiding begonnen, toen wij van elkan- ders plannen vernamen. Aanvankelijk ging Dr. GEIJL op mijn voorstel in om het werk samen te verrichten, doch later kwam hij daarvan terug, met het verzoek het geheel aan hem over te laten. Ik stemde daarin toe, doch de dood heeft de uitvoering van zijn plan belet. Later heb ik den arts VAN DEN BERG, te 's-Gravenhage, die naar een onderwerp voor een dissertatie zocht, voorgesteld het werk in den vorm van een proefschrift te bewerken en uit te geven. Met grooten ijver heeft hij zich aan den arbeid gezet, doch ook hem was het helaas niet beschoren dien te volbrengen. Wederom kwam de dood tusschenbeide.

Mij is het lot gunstiger gezind geweest. En nu het mij vergund is, de laatste hand aan het werk te leggen, gevoel ik behoefte hier beide mannen te gedenken, GEIJL, den ijverigen en kundigen geschiedvorschcr, van wien men de verwachting mocht koesteren dat hij de medico-historische literatuur met een belangrijke uitgaaf zou hebben verrijkt, en VAN DEN BERG, den bescheiden, in den kring zijner patiënten hooggeachten arts, die stellig door een degelijken arbeid op eervolle wijze den doctorstitel zou hebben verworven.

VAN LEERSUM.

I.

P R E F A C E.

It is already several years since the late Dr. GEIJL and I traced SCCELLINCK's Book of Surgeries, at about the same time and independently from each other. Dr. GEIJL found a manuscript in the Royal Library at The Hague, and my study of the manuscripts of the „Cyrurgie” by JAN YPERMAN of Ypres informed me of the existence of another copy in the British Museum. The acquaintance with the contents caused us both to desire to publish this old surgical work, and both had already started the preparations independently, when we learned each others intention. At first Dr. GEIJL accepted my proposal to carry on the work in collaboration, but later on he altered his mind and asked me to leave it all to him. I agreed, but death put an obstacle to the fulfilment of his purpose. Later on I induced the practitioner VAN DEN BERG, at The Hague, who was looking for a subject for a thesis, to carry on this work. He started with great diligence, but alas, he was not destined to bring it to a finish. Again death intervened.

To me fate has been more favourable. And as now I am allowed to finish my task, I want to call to mind those two men, GEIJL, the diligent and able historian, who might have been expected to enrich the medico-historical literature with an important publication, and VAN DEN BERG, the unpretending physician, respected by his patients, who certainly should have gained his doctors' degree honorably by a thorough piece of work.

VAN LEERSUM.

II.

TER INLEIDING.

De verzameling middelnederlandsche geneeskundige geschriften, welke bewaard gebleven zijn, is niet zeer groot, doch zoowel voor de geschiedenis onzer taal als voor die der geneeskunde stellig van belang. Zij zijn in een viertal bundels vereenigd geworden, namelijk

Ms. 15624—41 Kon. Bibl. Brussel, met:

- een cosmographie;
- een verzameling van voorschriften voor de bereiding van waters en oliën;
- een vertaling van NICOLAUS' Antidotarium;
- een handleiding voor het onderzoek van urine, naar GILLIS VAN SALERNO en ISAÄK;
- een geneeskundig werk naar AVICENNA;
- een verhandeling over de elementen en complexies;
- een gelaatkunde naar HIPPOCRATES;
- een geschrift over urine, naar GILLIS, ISAÄK en THEOPHILUS MONACHOS;
- een opsomming van de „tekene der doot die YPOCRAS met hem dede graven”;
- een geneeskundig werk van JAN IJPERMAN;
- een gezondheidsleer op rijm;
- uittreksels uit de „Naturen Bloeme”;
- een gedicht handelende over de „heimelijcheden van den man en de vrouw”;
- een chiromantie;
- een gedicht „geestelijke minne” geheeten;
- een vertaling van DIOSCORIDES en van het „Circum instans” en
- een afschrift van de chirurgie van Meester JAN IJPERMAN.

Ms. A 19, St. John's College Library, Cambridge, Engl., waarin voorkomen:

- een afschrift van de Chirurgie van IJPERMAN;
- een vertaling van een chirurgisch werk, „Lanfrancus juvenis,, en „jon lanfranc” genoemd, waarmede bedoeld wordt LANFRANC's Chirurgia parva.

Ms. Harl. 1864. Brit. Mus., Tractat. var. Cirurgici Belgici, waarin:

- een tractaat over urine;

II.

INTRODUCTION.

The collection of Mediaeval Dutch manuscripts that have been preserved for us is not very large, but is of importance in regard to the history of our language as well as to the history of medicine. These manuscripts are gathered in four collections, i.g.:

Ms. 15624 Royal Lib. Bruxelles:

- A cosmography;
- A collection of prescriptions for the preparation of waters and oils;
- A translation from the Antidotarium by NICOLAUS;
- A manual for the examination of urine, after GILLES of SALERNO and ISAAC;
- A medical work after AVICENNA;
- A treatise on the elements and complexions;
- A Physiognomy after HIPPOKRATES;
- A manuscript on urine, after GILLIS, ISAAC and THEOPILUS MONACHOS;
- An enumeration of „signs of death, as YPOCRAS buried with him”;
- A medical work by JAN YPERMAN;
- A Hygiene put into rhyme;
- Excerpts from „Flower of Nature” (by JACOB VAN MAERLANT);
- A poem on the „secrecies of man and wife”;
- A Chiromancy;
- A poem called „Spiritual Love”;
- A translation from DIOSCORIDES and from the „Circum instans”, and
- A copy from the Surgery of Master JAN YPERMAN.

Ms. A 19, S. John's College Lib., Cambridge, with:

- A copy of the Surgery of JAN YPERMAN;
- A translation of a surgical work, called „Lanfrancus juvenis” and „jon lanfranc”, which means LANFRANC'S *Chirurgia parva*.

Ms. Harl. 1684. Brit. Mus. Tractat. var. Chirurgici Belgici, with:

- A treatise on urine;

een verzameling van recepten voor de bereiding van „cattaplasma”;
 een stukje over het zonder pijn doen uitvallen van tanden;
 een afschrift van de chirurgie van THOMAS SCELLINCK;
 een afschrift van de chirurgie van JAN IJPERMAN.

Hs. 1273, Universiteits Bibliotheek te Gent, met:
 een afschrift van de chirurgie van JAN IJPERMAN;
 een beschrijving van pleisters;
 een verhandeling over urine van GILLIS, naar AVICENNA, ISAÄC en ARISTOTELES;
 een lijst van teekenen van den dood;
 een tractaat over urine; en
 een opstel over astrologie.

Van deze geschriften zijn enkele in druk verschenen. Het gedicht „de Mulierum Secreta” en de Chiromantie uit den Brusselschen bundel zijn door N. DE PAUW uitgegeven ¹⁾. Van de chirurgie van JAN IJPERMAN uit denzelfden bundel gaf CAROLUS een Fransche bewerking ten beste ²⁾. BROECKX heeft aan zijn uitgaaf van de Chirurgie van IJPERMAN ³⁾ uitsluitend het Ms. A 19 uit de boekerij van St. John's College te Cambridge ten grondslag gelegd. Ook heeft hij IJPERMAN's *Medicina* in druk gegeven ⁴⁾. Voor mijn uitgaaf ⁵⁾ van de „Cyrurgie” van IJPERMAN hebben alle vier bekende afschriften gediend.

Van de genoemde geschriften schenen mij nog eenige andere belangrijk genoeg om door den druk in wijder kring bekend te worden gemaakt. Dit is op mijn voorstel geschied met de beide tractaten over urine, uit den bundel van Brussel, door Dr. J. MUNK ⁶⁾ en met de middelnederlandsche vertaling van het *Antidotarium Nicolai*, door wijlen Dr. W. S. VAN DEN BERG en Mej. S. J. VAN DEN BERG ⁷⁾. Thans is na lang wachten, SCELLINCK's „*Boeck van Surgien*” aan de beurt gekomen. Met IJPERMAN's „*Cyrurgie*” neemt het bizondere en ongetwijfeld de voornaamste plaatsen in de verzameling van Middelnederlandsche geneeskundige geschriften in, wijl het geen vertalingen zijn, zooals de overige, doch oorspronkelijke werken, al kan dan

¹⁾ Middelnederlandsche Gedichten en Fragmenten, Gent, 1893.

²⁾ La Chirurgie de Maître JEAN IJPERMAN, le père de la chirurgie flamande, mise au jour et annotée par J. CAROLUS. Ann. d. l. Soc. d. Méd. Gand, XXXIIe vol., 1854.

³⁾ Antwerpen.

⁴⁾ 1867, Antwerpen, bij J. E. BUSCHMAN.

⁵⁾ De „Cyrurgie” van Meester JAN IJPERMAN. Leiden, 1912.

⁶⁾ Een Vlaamsche leringe van Orinen uit de veertiende eeuw. Leiden, 1917.

⁷⁾ Het Antidotarium Nicolai. Leiden, 1917.

A collection of recipes for the preparation of „cattaplasma”;
 A note on a method to cause teeth to drop out painlessly;
 A transcript from the Surgery of THOMAS SCELLINCK;
 A transcript from the Surgery of JAN YPERMAN.

Ms. 1273. Library of the University of Ghent:

A transcript of the Surgery of JAN YPERMAN;
 A description of plasters;
 A treatise on urine by GILLES, after AVICENNA, ISAAC and ARISTOTLE;

A list of the signs of death;

A treatise on urine;

An essay on astronomy.

Some of these writings have been printed. The poem „de Mulierum Secreta” and the Chiromancy are published by N. DE PAUW ¹⁾. CAROLUS enriched us with a french version of the Surgery of JAN YPERMAN from the same collection ²⁾. BROECKX founded his publication of YPERMAN’S Surgery ³⁾ on the Ms. A 19 from the library of S. Johns’ College exclusively. YPERMAN’S Medicina has also been published by him ⁴⁾. The four known copies of YPERMAN’S „Cyrurgie” have served me for my edition ⁵⁾.

Some of the aforementioned manuscripts seemed important enough to be given in print for a wider circle. This happened on my proposal with both the Treatises on Urine from the Brussels collection by Dr. J. MUNK ⁶⁾ and with the Mediaeval Dutch translation of the AntidotariumNICOLAI by the late Dr. W. S. VAN DEN BERG and Miss S. J. VAN DEN BERG ⁷⁾.

Now after a long time of waiting, the turn has come for SCELLINCK’S Book on Surgeries. With YPERMAN’S „Cyrurgie” it holds a peculiar and undoubtedly most important position in the collection of Mediaeval Dutch manuscripts because they are no translations as the others, but original works, albeit that the originality is but relative since their contents are,

¹⁾ Middelnederlandsche Gedichten en Fragmenten, Ghent, 1893.

²⁾ La chirurgie de Maître JEAN YPERMAN, le père de la chirurgie flamande, mise au jour et annotée par J. CAROLUS. Ann. d. l. Soc. d. Med. Gand, XXXIIe Vol. 1854.

³⁾ Antwerp.

⁴⁾ 1867, Antwerp, J. E. BUSCHMAN.

⁵⁾ De „Cyrurgie” van Meester JAN YPERMAN, Leyde, 1912.

⁶⁾ Een vlaamsche Leringe van Orinen uit de veertiende eeuw, Leyde, 1917.

⁷⁾ Het Antidotarium NICOLAI, Leyde, 1917.

de oorspronkelijkheid slechts betrekkelijk heeten, omdat hun inhoud, voor een goed deel althans, compilatie is. Doch dit is een trek die zij met alle middeleeuwsche geneeskundige geschriften gemeen hebben.

Een woord ter kenschetsing van SCCELLINCK's werk, dat tevens ter rechtvaardiging van de uitgaaf zal kunnen dienen, moge hier een plaats vinden.

* * *

Wat ik van IJPERMAN meende te mogen getuigen, is ook van toepassing op den schrijver van dit middelnederlandsche „Boeck van Surgien”: uit zijn werk spreekt de man van ondervinding, die, met allen eerbied voor de grieksch-arabische overlevering en de ervaringen zijner onmiddellijke voorgangers, toch liefst op datgene vertrouwt, wat hij met eigen oogen gezien en met eigen handen betast heeft. Herhaaldelijk geeft SCCELLINCK blijk van een eigen, zelfstandig gevormd inzicht en laat hij, waar het te pas komt, niet na zijn beide „lieve kinderen THOMAS ende JAN, sinen broeder”, voor wie hij zegt dit werk geschreven te hebben, dat voor oogen te houden. Hij heeft, bijvoorbeeld, een afzonderlijk kapittel besteed aan zijn ervaring omtrent schedelbreuken, „dat ghelijct contrarie alder ouder vroeder meesters”. Ook komt hij voor den dag met een recept van een pleister van eigen vinding, dat „beter is dan alle die ander.” Hij heeft bij die „oude vroede meesteren”, die zoo gaarne hun naam aan geneesmiddelen hechtten, niet ten achter willen staan, doch als men leest, wat hij zelf van „Salve Gracia Deij” getuigt, welke zoo „goet es ende weerdich, ende bij miraculen werkt”, dan vraagt men onwillekeurig of het wel noodig was de reeds zoo bedenkelijk lange lijst van galenica met nog een te vermeerderen. SCCELLINCK, die dank zij den goeden roep, waarin hij klaarblijkelijk stond, nog al eens buiten zijn woonplaats in consult geroepen werd, bezat ongetwijfeld een vrij groote ervaring. Volgens zijn zeggen heeft hij „dicke ende menichwarven” gevallen van schedelbreuk, nota bene „thersenbecken al ontween ghemortelt”! in „brabant ende int lant van namen ende overbarch, gheneve op die zee ende op die rijviere van geneven”, door zijn wijze van behandeling genezen. Hij somt enkele van die gevallen op, onder andere dat van den neef van HIJMERT van Jansgeest, die bij 't afbreken van een huis te Peteren, bij Geldernaken, door een balk op 't hoofd was getroffen; en niet te vergeten HOESTELIJC van Walhem, geboortig van Vabeernen, wien in Overbarch de hersenpan was ingeslagen. Het relaas van de lotgevallen van dezen pa-

at least for a large part, compilation, a character that they have in common with almost all mediaeval writings.

A few remarks to characterize SCCELLINCK's work that possibly in the meantime will justify this publication may here find their place.

* * *

The conception as given by me in regard to YPERMAN holds good for the writer of this Mediaeval Dutch Book of Surgeries: it is the work of a man of experience, who, notwithstanding his respect for the graeco-arabian tradition, and the experience of his immediate predecessors, prefers to trust what his own eyes have seen, his own hands have felt. Repeatedly SCCELLINCK shows himself to possess an independent judgment and he does not neglect to impress this on both his „dear children, THOMAS and JAN, his brother” for whom he says this work has been written. For instance, a separate chapter is devoted to his experiences with fractures of the skull, „that is unlike all older physicians” Also he communicates a recipe of a plaster „better than all others”. He did not wish to be less than those „wise old masters” who liked so much to give their name to a remedy but as one reads what he testifies of „Salve Gracia Dei”, that it is „good and worthy and works miracles” than one feels involuntarily inclined to ask if it was necessary for him to add a new galenic to a list already hopelessly long.

SCCELLINCK seemed to have a good reputation. Thanks to his large experience, he was called repeatedly for a consultation outside his residence. According to his own words many a case of fracture of the skull in which the brain pan was „all to pieces”, in Brabant, in the land of Namur, Transmontana (Italy) and Genoa on the sea was cured by his manner of treatment. He mentions several of such cases, e.g. the case of the cousin of HIJMERT of Jansgeest, who, when demolishing a house in Peteren, near Geldernaken, was hit with a rafter on the head, and especially HOESTELIJC of Walhem, whose skull was knocked in at Overbarch. The account of these cases is apt to give us an high opinion on Master THOMAS' skill. A master in Overbarch had caused the wound to close too soon, consequently it opened again as the patient was on his way home, „somewhere in Burgundy”. The master there could not help him, notwithstanding the fact that he remained quite a time under his treatment. As little benefit he got from a surgeon in

tiënt was wel geschikt om een hoogen dunk van meester THOMAS' kundigheid te geven. Een meester in Overbach had de wonde te vroeg laten dichtgaan, zoo dat zij, toen de man, op weg naar huis, zich ergens in „bergoengiën" bevond, weer open brak. De meester daar „konde hem niet ghehelpen", ofschoon hij „een stuck tijts" onder zijn behandeling bleef. Even weinig baat vond hij bij een heelmeester in „Mayzieres". Te Dinant viel hij in handen van meester EUSTASE van Genblois, „enen groten beschitere", die in de wond sneed, haar weer dicht maakte en, na zijn „loen" te hebben opgestreken, den zieke met een pot zalf en de verzekering dat hij genezen was naar huis stuurde. Doch het geluk wilde dat hij in Namen COELAERT van „Valecijn", den lijfarts van den graaf van Henegouwen, ontmoette, die zoo verstandig was THOMAS van Thienen, „besworen meester van de stat van Namen", in consult te roepen. „Hi sprac mi vriendelijc toe", verhaalt SCCELLINCK, klaarblijkelijk gestreeld, „ende dede sijn hoeftheit soe dat hi mi langhe beghoert hadde te siene, want hi hadde horen segghen veel doechden van mi."

Dat SCCELLINCK herhaaldelijk met de geschriften zijner voorgangers te rade gaat en daaruit tal van wenken, methoden, voorschriften en recepten overneemt, kan men van een middeleeuwschen arts kwalijk anders verwachten. Ook de zoo zelfbewuste practicus IJPERMAN doet zulks herhaaldelijk en men komt dan ook in beider werken dezelfde namen tegen. GALENUS haast op elke bladzijde, en nu en dan HIPPOCRATES en ARISTOTELES. Verder de Arabieren RHAZES, AVICENNA, ALBUCASIS, AVERROËS en AVENZOAR, met hun vertaler CONSTANTINUS AFRICANUS en JOHANNES DAMASCENIS en ISAËC JUDAEUS, den schrijver van een „Gids voor artsen", wiens ethische voorschriften SCCELLINCK overneemt. Natuurlijk ontbreken niet de bekende knappe Italiaansche wondartsen, namelijk ROGERUS van Salerno en diens leerling ROLANDINUS van Parma en hunne verklaarders, de apocriefe Vier Meesters van Salerno, wijders de bisschop-arts THEODORIUS CERVIENTIS, de bij de oude auteurs zwerende BRUNO LONGOBURGENTIS en LANFRANC van Milaan, die te Parijs de heelkunde onderwezen heeft en bij wien IJPERMAN in de leer zou zijn geweest. Evenals IJPERMAN houdt hij „MACER FLORIDUS" voor een persoon. Van Meester „ANCEEL VAN GENUWEN", dien IJPERMAN een „van den gemeinen lekenlieden" scheldt, neemt hij een Unguentum nigrum alcelmij de ianua sumare (l. supra mare) over, „die sonderlinghe goet is ten hooft wonden".

Opmerkelijk, bevreemdend zelfs, is het dat IJPERMAN door SCCELLINCK niet wordt genoemd, hoewel zij tijdgenooten van elkander waren en Namen

„Mayzieres" (Mezières). In Dinant he fell into the hands of master EUSTASE of Genblois, „a tremendous quack", who cut into the wound, closed it, and after having pocketed his fee, sent the patient home with a pot of ointment and the assurance that he was cured. But luckily in Namur he met Mr. COELAERT of Valecijn (Valenciennes), physician to the count of Hainault, who was so sensible as to consult THOMAS SCELLINCK of Thienen, „sworn surgeon of the town of Namur". „He spoke kindly to me", tells SCELLINCK, obviously pleased, „and courteously said that for a long time he had wanted to meet me since he had heard much of my abilities".

It is to be expected from a mediaeval surgeon like SCELLINCK that frequently he seeks advice in the writings of his predecessors and from them takes many a hint, method, rule and prescription. The self-conscious practitioner YPERMAN does the same repeatedly and in the works of both one meets the same names. GALENUS appears almost on every page, and occasionally HIPPOKRATES and ARISTOTLE. Furthermore the Arabians RHAZES, AVICENNA, ALBUCASIS, AVERROES and AVENZOAR, with their translator CONSTANTINUS AFRICANUS, JOHANNES DAMASCENIS and ISAAC JUDAEUS, the author of the „Guide for Physicians", whose ethical rules SCELLINCK gives verbatim. Of course the well-known able Italian physicians are present, e.g. ROGERUS of Parma and his pupil ROLANDINUS and their interpreters, the apocryphal Quatuor Magistri di Salerno. Others are the bishop-physician THEODORICUS CERVIENSIS, BRUNO LONGOBURGENSIS, who swears by the ancient writers, and LANFRANC of Milan, who taught medicine in Paris and who possibly was teacher to YPERMAN. Exactly as YPERMAN, SCELLINCK believes „MACER FLORIDUS" to be a person. From Master ANCEL of Genoa, who is called by YPERMAN a „common layman", he takes an „Unguentum nigrum alcelmij de ianua sumare (supra mare) curiously good for wounds of the scalp".

Noteworthy, even surprizing is the fact that SCELLINCK does not mention YPERMAN's name, notwithstanding they are contemporaries and the dis-

toch niet zoo bijster ver van IJperen af gelegen was. Meester JAN is naar alle waarschijnlijkheid in den winter van 1330—1331 gestorven ¹⁾ en SCCELLINCK was toen reeds verscheidene jaren in de praktijk werkzaam. Immers een der hier boven aangehaalde consulten heeft in 1317 plaats gehad. IJPERMAN heeft zijn „Cyrurgie” in 1310 ²⁾ afgemaakt, Scellinck de zijne in 1343. Beide spraken en schreven de „Dietsche tale”. Uit het aantal bekende afschriften van IJPERMAN’s werk — niet minder dan vier — mag men afleiden, dat het in wijden kring en nog lange jaren na den dood van den schrijver, gebruikt is geworden. Bovendien was IJPERMAN een man van spreekwoordelijke bekendheid, wiens naam nog in den Vlaamschen volksmond voortleeft. „Hij is een tweede IJPERMAN”, geldt als een loftuiting. Het is dus moeilijk te gelooven dat SCCELLINCK van dezen bekenden en kundigen wondarts nimmer zou hebben hooren gewagen, doch het stellige bewijs voor het vermoeden van opzettelijke verzwijging ontbreekt. Vergelijking van beider geschriften geeft in geen geval aanleiding tot de veronderstelling dat plagiaat de aanleiding daartoe zou zijn geweest. Er bestaat integendeel tusschen beide werken een breed verschil. Het eene is het geschrift van een onvervaard operateur, het andere van een bedachtzaam, ietwat bloedschuwen, wondheeler. Was IJPERMAN vaardig met het mes, SCCELLINCK gaf de voorkeur aan het gloeiende ijzer of aan chemische cauteria. En met welk een omzichtigheid gaat hij daarmede te werk! Om, bijvoorbeeld, klieren of absces te doen doorbreken, doet men wel, zegt hij, telkens slechts een weinig van het causticum op de zieke plek te brengen, beter dan op eens veel. En raadzaam acht hij het de omgeving door een wal van deeg tegen het bijtende middel te beschutten. IJPERMAN weidt uit over bloedstelping en wondhechting, SCCELLINCK staat uitvoerig stil bij onbloedige handgrepen zooals repositie van gebroken en ontwrichte ledematen. De uitvoerigheid, waarmede hij blaassteen-operaties bespreekt, is een uitzondering op zijn voorliefde tot de zoogenaamde „petite chirurgie”. In tegenstelling met IJPERMAN, wordt door SCCELLINCK de anatomie stiefmoederlijk behandeld. Daarentegen is hij zeer uitvoerig in het opsommen van wondgeneesmiddelen, zelfs is een geheel tractaat van zijn boek daaraan gewijd.

Natuurlijk is er ook overeenkomst, veel zelfs, doch die bestaat alleen

¹⁾ Note concernant l'année de la mort de JAN IJPERMAN. JANUS, Archives intern. p. l'histoire de la Médecine, etc. Ann. 1914, blz. 33.

²⁾ JANUS, Ann. 1909, blz. 393.

tance from Namur to Ypres is not very far. Master JAN died most probably in the winter 1330—31 ¹⁾, and SCCELLINCK had had at that time several years of practice, for the consultation mentioned above took place in 1317. YPERMAN finished his „Cyrurgie” in 1310 ²⁾, SCCELLINCK his work in 1343. Both spoke and wrote the Flamish language. To judge from the number of known copies of YPERMAN’s work — no less than four — it may be deducted that it was used many years after the authors’ death. Besides, YPERMAN was a man of proverbial notoriety whose name still lives among Flemish people. „He is another YPERMAN” is an eulogium. Therefore it is difficult to believe that SCCELLINCK never should have heard the name of this well-known and able surgeon, but the absolute proof of a willful suppression is lacking. Comparison of the works of both surgeons does not give rise to the supposition that plagiarism was the cause. On the contrary, there are wide differences in their works. One is the writing of a bold surgeon, the other that of a cautious physician, more or less shy of blood. YPERMAN was ready with the knife, SCCELLINCK prefers the red-hot iron or the chemical caustics. And how cautious is his manner of working. For instance, in order to open up glands or abscessae it is well to administer but a small amount of the caustic on the diseased spot; this is more prudent than too much all at once. And it is advisable to protect the surroundings by a wall of dough against the corroding agent. YPERMAN dwells at length on ligature of the vessels and the suture of wounds, SCCELLINCK writes on unbloody manipulations for the reposition of broken or distorted limbs. The circumstantial manner in which he deals with operations for stones in the bladder is an exception to his preference for the „petit chirurgie”. In contrast to YPERMAN, SCCELLINCK touches anatomy but lightly. On the other hand, his enumeration of wound-healing remedies is very complete, a whole section of his book is devoted to it.

Of course there is conformity, even much; but this is due to the fact that

¹⁾ Note concernant l’année de la mort de JAN YPERMAN, Janus, Archiv. intern. p. l’Histoire de la Médecine etc. Ann. 1914, p. 33.

²⁾ JANUS, Ann. 1909, p. 393.

daar waar beide schrijvers uit dezelfde bronnen hebben geput. De ethische voorschriften, die zij geven, hebben beide klaarblijkelijk uit ISAÄK JUDAEUS overgenomen. Beide bespreken en gebruiken dezelfde galenica, slechts doet SCCELLINCK dat uitvoeriger. Beide zijn het eens met GALENOS, dat „moghen wij met drancken die siecheit ghenesen, wij en hebben die sirurgie niet te doene.” Overeenkomst bestaat er ook door het streven om het beroep des heelmeeesters op hooger peil te brengen. Het dunkt Meester THOMAS „onmoghelijk dat eenighe surgien sonder letteren souden moghen begriipen die konste der surgine”, weshalve hij den raad geeft dat de wondartsen de werken bestudeeren dergenen die „gheleert” zijn. Op een andere plaats heet het: „Daerom eest herde orberlijc dat die surginen conen anthonomien ende dier vint men herde luttel, want si sijn aldermeest leec ende ongheleert ende en kennen die bescheidenisse van des menschen leden niet daer men apostemen moet sniden”. Het verwijt was welverdiend. De meeste beoefenaren der heelkunst waren empirici, zonder eenige wetenschappelijke opleiding of besef van de waardigheid van den stand. „’t Meeste deel der surginen”, schrijft SCCELLINCK terecht, „die leeck zijn ende ongheleert dwasen ende sotten ende dorperen, dwelc groot jammer is wat men met recht niet ghedoghen en soude, want si sijn rovers, boffers, clappers ende ondercruijpers ende pinen hem altoes den gheleerden surginen te lachteren ende achter haren rugghe quaet te spreken....” Zij waren uiteraard niet bescheiden, deze onbevoegde mededingers. Een van hen beroemde zich er op schedelwonden, waarin niet slechts dura mater, doch ook pia mater gescheurd was, te hebben genezen, hetwelk, roept meester THOMAS uit, toch immers niet mogelijk was! Dan die meester ROBBIJN van Sinte Truden, „een leekmeester naect van clergien”, die in gezelschap van „veel edelder mannen” volhield een man te hebben gecureerd, „die die hersen waren uijtghescoten alsoe groot als enen doren van enen eye”. Doch wat te zeggen van het verhaal van die „meesterse dame JULIANE ende haer dochter dameseele MAGHIJN”, uit Namen, die „haer beroemde van enen man die die hersenen al uijt ghescoten waren”, deze, na hen in een „silveren scale” met warmen wijn gewasschen te hebben, weder op hun plaats te hebben gebracht, met volledig succes, want de man „ghenas ende leefde daernaer menich jaer!” „Die sotte ende ongheleerde surginen” zegt Meester THOMAS smalend, „wanen dat putredo, welke sommighe tijt uijt die wonde geworpen wordt, hersenen is, maer sie liegen openbaerlijc!” Zoowel SCCELLINCK als IJPERMAN verzetten zich ook tegen het al te groot vertrouwen, dat destijds in zegenpreuken werd gesteld. „Ic rade u oec” zegt SCCELLINCK, „dat ghi u niet

both writers used the same sources. The ethical rules as given by them are obviously taken from ISAAC JUDAEUS. Both use and describe the same pharmaceutical preparations, but SCCELLINCK does it in a more detailed way. Both agree with GALENUS that, if it is possible to cure with medecine, surgery should not be called on. Conformity there is too in their aim to bring the profession up to a high level. It looks impossible to Master THOMAS that physicians should be able to understand surgery without being literate; therefore he advises the surgeons to study the works of the learned. In an other place he remarks: „Most surgeons are laymen, but few have knowledge of anatomy and most are ignorant in regard to the right place to cut apostemata”. The remark was justified. Most practioners were empirics without any scientific training or any idea about the dignity of the profession. „Most of the surgeons”, SCCELLINCK writes, „are laymen, fools and liars; this is a great pity and should not be tolerated, since they are robbers, braggarts, swaggers and blacklegs, always ready to laugh at the learned surgeons and to talk behind their back.” They were not very modest, those unqualified competitors. One of them prided himself on having cured lesions of the skull that had torn not only the dura mater, but the pia as well, „a thing obviously impossible”. There was this Master ROBBIJN from Sinte Truden, a lay master who never had seen a college, who, in a company of many noble men claimed to have cured a man, who had lost a part of the brain as large as the yolk of an egg. But what can one possibly say about the tale of Mistress JULIANE and her daughter Miss MAGHIJN, from Namur, who prided herself on the cure of a man, whose brain was blown out; they were said to have replaced this organ after rinsing it with warm wine in a silver bowl; the operation was a complete success, for the man recovered and lived many a year afterwards. „Those fools and stupid surgeons !”, Master THOMAS exclaims, „believe putrido, that sometimes is ejected from the wound, to be brain substance, but they lie most obviously !” Both oppose the great trust that was put in those days in blessings. „I advise you”, SCCELLINCK says, „not to confide too much in blessings”. JAN YPERMAN went even further, he dared to doubt the supernatural power of the French (and English) Kings to cure a disease by bare touching. SCCELLINCK was not so brave: „You shall know that a true King of France has the power from God to cure. Therefore it is called throughout Christianity Kings’ Evil. But no author does write it in his books. But I saw many a man in the land of Overbarch who was cured in that way by a King of France”.

te zeer en verlaet op die segheninghe." JAN IJPERMAN ging nog verder, hij waagde het de bovennatuurlijke macht der Fransche (en Engelsche) koningen, van door louter aanraking ziekte — sconinx evele — te kunnen genezen, in twijfel te trekken. SCCELLINCK durft dat niet aan: „ghi sult oec weten over waer dat een gherecht coninc is in vranckerijck dat hi se metter cracht van gode al ghenesen doet. Ende daerom seit men alle kerstenheit dore dats coninx onghemac van vranckerike. Nochtan en scrivet gheen auctoer in sinen boeken. Mer ic hebber menich ghesien overbarch die ghenesen waren van des coninx weghe van vranckerike."

Evenals IJPERMAN's „Cyrurgie", is SCCELLINCK's „Boeck van Surgien" een zeer belangrijke bron voor onze kennis van den stand der heilkunde in de middeleeuwen in de Nederlanden. Het is opmerkelijk, en lang niet genoeg bekend, hoe ver deze tak der geneeskunst toch al reeds gevorderd was. Het toesnoeren van bloedende vaten werd door de goede chirurgen toegepast, dus lang voordat deze handeling door AMBROISE PARÉ is beschreven geworden. De wondhechting geschiedde op doeltreffende wijze. Onbewust gingen zij antiseptisch te werk, want de wijn, waarmede zij de wonden wieschen, de adstringeerende middelen, de balsems en de harsen in hunne pleisters en zalven, waren werkelijk antiseptica.

De heilkunst was uiteraard een bij uitstek practisch vak. De urgentie van vele chirurgische gevallen en van de menigvuldige kwetsuren dwong tot snel en doortastend handelen, waarbij het enge keurslijf der in dogmata verstarde oude geneeskunde maar hinderlijk was. Slechts wat de onmiddellijke waarneming leerde en de dringende nood ingaf, kon destijds de heilkunst vooruitbrengen. SCCELLINCK's boek levert menig bewijs van de inderdaad opmerkelijk hoogen graad van hare ontwikkeling, in vergelijking met den stand der langzaam achteraan strompelende geneeskunst. Men haalt wellicht de schouders op bij het vernemen van de speculatieve beschouwingen over het ontstaan en het wezen der kwalen, die SCCELLINCK klakkeloos aan de aloude leer der humoraalpathologie ontleent; wij glimlachen, zoolang nog geen walging ons bevangt, over de zonderlinge en zeer samengestelde recepten, waarvan er vele uit de drek-apotheek afkomstig waren; men schudt het hoofd over zoo menige ongemotiveerde of van bijgeloovigheid getuigende kuur. Maar niet minder sterk zal men getroffen worden door de talloze voorbeelden van nauwkeurige waarneming, door de doeltreffendheid van vele handelingen en de vindingrijkheid en de handigheid van deze oude heelmeesters. Niet voor niets heeft men dit deel der geneeskunde den naam van chirurgie gegeven. „Ghi selt weten dat surgie es griex", schrijft meester

Just as YPERMAN's „Cyrurgie", SCCELLINCK's Book of Surgeries is a very important source of knowledge regarding the level of surgery during the Mediaeval Ages, in the Netherlands. It is remarkable and not generally known how far the field of surgery extended even in that time. The ligature of bleeding vessels was already practised by able surgeons, therefore long before AMBROISE PARÉ described that operation. The suture of wounds was carried out in an efficient way. Unconsciously they acted on antiseptic principles, for the wine with which they rinsed the wounds, the resins and balsams in their plasters and ointments were real antiseptic agents.

Surgery was of course a true practical business. The urgency of many surgical cases, and the frequent injuries compelled a quick and efficient treatment that could not but be hampered by the dogmatic medicine of old. Nothing but what direct observation could teach and the urgent need of the moment could advance the surgical knowledge of that time. SCCELLINCK's book gives many an instance of the truly high level of development of surgery in comparaisn with the medical knowledge, stumblingly lagging behind. One shrugs ones shoulders perhaps in reading the speculative considerations on the origin and nature of ailments, as SCCELLINCK takes them without further ado from the old doctrine of humoral pathology; we smile, as long as disgust does not seize us, when we read about the queer and very complicated recipes, many straight from the „muck-apothecary"; we shake our head in reading many unreasonable and superstitious forms of treatment. But one is struck by the countless examples of exact observation, by the efficiency of many manipulations and the ingenuity and skill of the surgeon. It is not without reason that this part of medicine has been called surgery. „You shall know", Master THOMAS writes; „that surgery is Greek, and cyros is Greek meaning ‚hand' in Dutch; and agija is Greek meaning work, so the word means ‚handwork' in Dutch". Indeed,

THOMAES, „ende es gheseit cyros in griexse dat es die hant in dietsche ende agija dat es werck dat es te segghen hantghewerck. . . .” Inderdaad kwam het voornamelijk op het gebruik der handen aan, want het instrumentarium was beperkt, hoewel de grond-typen, het mes in verschillende vormen, de schaar, de tang, de naald en het brandijzer ¹⁾ toch reeds gebruikt werden. Met zoo beperkte hulpmiddelen den steen te snijden, zooals SCCELLINCK dat uitvoerig beschrijft, was een kunststuk dat onze bewondering verdient. Die komt ook toe aan het verstandige overleg en de doelmatige behandeling, welke uit de kapitellen over het zetten van gebroken en ontwrichte ledematen spreken. Zoo is er meer, te veel om in deze inleiding de aandacht op te vestigen, dat wel in staat is om ons een goeden dunk van de kunst onzer middeleeuwsche voorgangers te geven. Veel verder heeft zij zich in de gegeven omstandigheden vooreerst niet kunnen ontwikkelen, zelfs in den tijd der renaissance niet. Die heeft wel eenige verbetering in de techniek, grooter verscheidenheid in het instrumentarium en een uitgebreider beoefening van het vak gebracht, maar daarbij is het in hoofdzaak gebleven. Ook heeft de verdieping der anatomische kennis de heilkundige practijk niet zoodanig gebaat, als men allicht zou meenen. Het wachten was op de ontwikkeling der ziekteleer en de ontdekking der ziektekiemen. Toen eerst, dank zij het genie van een PASTEUR en van een LISTER, was het der heilkunst mogelijk de vleugelen wijder uit te slaan en met vluggen wiekslag tot de groote hoogte van thans op te stijgen.

* * *

Den lezer, die naar levensbizonderheden van den auteur van dit belangwekkende middelnederlandsche geneeskundige geschrift mocht verlangen, moet ik teleurstellen. Anders dan met IJPERMAN het geval was, is het mij niet gelukt meer van SCCELLINCK te weten te komen dan hij zelf in zijn boek vertelt. Dat is slechts luttel. Wanneer hij geboren is, en waar, ligt in 't duister. Het kan zijn dat hij van Tienen afkomstig was, want als meester COLAERT, de geneesheer van den graaf van Henegouwen, een patiënt den raad geeft zich tot meester THOMAES van Tienen te wenden, dan bedoelt hij SCCELLINCK. Uit meer dan één plaats blijkt dat hij te Namen als „ghesworen meester”, gevestigd was. Een paar data staan in het boek vermeld, doch zij geven niet veel houvast. Het ongeval, dat het neefje van HIJMER van Jansgeest

¹⁾ Zie de afbeeldingen in „Cyrurgie” van Meester JAN YPERMAN.

the most important part was the use of the hands, since the instruments were very limited albeit the fundamental types, the different forms of knife, the scissors, the forceps, the needle and the cautery were already in use ¹⁾. To perform a stone operation with so limited a number of instruments as SCCELLINCK describes at length is a feat that deserves our admiration. The same is due to the judicious contrivance and the efficient treatment as shown in the chapters on the reposition of broken and distorted limbs. There is still more, that gives a high opinion of the art of our mediaeval predecessors, though the limited space of this introduction is too small to indicate it. This art could not develop much farther in the given circumstances, not even in the period of the Renaissance. That epoch saw some improvements of the technique, a multiplication of the instruments, and a wider cultivation of the profession, but that was all. The enlargement of anatomical knowledge as such was of not so much consequence to surgery, as one may be inclined to believe. Progress was waiting for the development of pathology and the discovery of germs. Only then, thanks to the genius of a PASTEUR and a LISTER, was it possible for surgery to develop further and to attain rapidly the high level of nowadays.

* * *

The reader who wants to hear particulars about the life of the author of this interesting Mediaeval Dutch work will be disappointed. In contrast to the case of YPERMAN, I could not succeed in gathering more about SCCELLINCK than what he himself tells in his book. This is but little. When he was born and where, is unknown. It is possible that he was born in Thienen, for Master COELAERT, the physician to the count of Hainault, in advising a patient to consult THOMAES of Thienen, meant SCCELLINCK. From more than one passage it appears that he was practising in Namur as „sworn master”. A few dates are put down in his book but they do not give much support. HIJMER van Jansgeest's cousins' accident happened in Peteren near Geldernaken „in the year of our Lord 1317, 13 days before

¹⁾ See the pictures in the „Cyrurgie” by Master JAN YPERMAN.

overkwam, had plaats te Peteren bij Geldernaken „in 't jaar ons heeren doemen screef dusent driehondert ende xvii, xiiii daghe voer clein vastel-avent.” ¹⁾ JAN IJPERMAN was toen geneesheer in het hospitaal „delle Belle” te IJperen en stond midden in de practijk. De „cnape van Overbarch”, die, op reis naar huis, het zoo slecht met de geneeskundige hulp getroffen had, bezocht hem „int jaer doemen screef, M. iii^c ende xxxiiii”. Hij cureerde een patient te „Roziars noster damme”, dien men de hersenpan had ingeslagen, „metter hulpen Gods volcomelic en leefde daarna een langhe wile ende hi was ghesont ende ras, nochtans waest leden meer dan xvii jaer eer ic dit boec toten goeden einde brochte”, hetgeen hij, blijkens de mededeeling op de laatste folio van het handschrift van London, in 1343 heeft gedaan.

Waar SCCELLINCK zijn opleiding gehad heeft, zegt hij niet. Men denkt allicht aan Parijs, waar LANFRANC leeraarde en den grondslag der beroemde chirurgische school heeft gelegd en tot wiens leerlingen, zooals CAROLUS, echter op losse gronden ²⁾, aannam, IJPERMAN zou hebben behoord. Maar dat hij gereisd heeft, en zich zelfs ver van huis heeft gewaagd, mag men uit meer dan een plaats in zijn boek afleiden, o.a. waar hij vertelt van iemand dien een pijl in 't hoofd was geschoten: „Ende ic selven besach enen te geneven op die zee die mijn ghebuer was diet langhen tijd hadde ghedraghen in zijn hoofd. . . . ende hi was ghescoten op die zee uit eender gheleijen.” Genua wordt trouwens meermalen vermeld als een plaats waar hij gewonden gezien heeft. „Diesghelicke es mi menich over handen comen dicke ende menich werven in brabant ende int lant van namen ende overbach, gheneven op die zee ende op die rijviere van geneven.” Het lijdt geen twijfel dat hij onderweg zijn oogen den kost heeft gegeven, immers hij zegt van de „surginen” dat „si selen oeck confersacie hebben metten goeden surginen ende besien haer werc, want al can men wel de theoriken van cirurgien, nochtan en conen si niet alle werken, daer om eest zeer goet dat men die goede cirurgien siet werken met snidene, met bernene ende met binden.”

Dit zijn de enkele levensbizonderheden, die ik in het „Boeck van Surgien” aangetroffen heb. Misschien dat volhardende nasporingen in Belgische archieven nog enkele meer aan den dag zullen brengen, hoewel de kans daarop niet groot kan worden geacht. Zulke eeuwenoude documenten, als die welke in de Hallen van IJPEREN bewaard werden — en, helaas! door 't oorlogsvuur vernietigd zijn —, waaruit ik zoo menig voorval uit het leven van JAN IJPERMAN heb kunnen putten, zijn schaarsch.

¹⁾ 27 Januari van dat jaar.

²⁾ Zie de „Cyrurgie” van Meester JAN YPERMAN. blz. VIII.

„Shrove-Thursday”¹⁾. At that time JAN YPERMAN was physician in the hospital „delle Belle” at Ypres and was in full practice. „The fellow from Overbach” who, on his home-voyage, had such bad luck with his physicians, consulted SCCELLINCK in the year 1334. He cured a patient at „Rozier nostre damme”, whose skull was knocked in, „with Gods’ assistance completely; he lived afterwards a long time and was healthy and able, and died more than 7 years before this book was finished”, which happened after the note on the last page of the London manuscripts in 1343.

SCCELLINCK does not tell where he got his training. One is inclined to think of Paris, where LANFRANC taught and laid the foundations of a famous school of surgery. As CAROLUS assumes—but not on conclusive evidence—YPERMAN should have been one of his pupils²⁾. But that he travelled and even ventured far from home may be concluded from several places in his book, e.g. where he tells how somebody got an arrow through his head: „and I saw one myself in Genoa on the sea who was my neighbour and had carried it a long time in his head and he had been shot at from a galley”. Genoa is mentioned several times as at place where he had seen wounded persons. „Such happenings I met often in Brabant and in the land of Namur and Overbarch and in Genoa on the sea and on the coast of Genoa”.

There can be no doubt that he had his eyes about him when travelling; for he says that there must be conversation between „the good surgeons” and that „they have to look at each others work for one may know the theories of surgery, but practice is something different; therefore it is well to see the good surgeons at work and watch their cutting, burning and ligating”.

These are the few particulars as found by me in the book of Surgeries. It may be possible that industrious researches in Belgian archives will produce some more, but the chance does not seem favourable. Documents, centuries old, which were kept in the Halls of Ypres—now alas destroyed by the flame of war—and from which I could extract so many dates concerning the life of JAN YPERMAN, are rare.

¹⁾ 27 of January of that year.

²⁾ See „Cyrurgie” of Master JAN YPERMAN, p. VIII.

xxx

Alêvel, wij mogen ons gelukkig prijzen dat althans het geschrift, hetwelk hij voor zijn „lieven kinderen THOMAS ende JAN SCELLINC sinen broeder”, heeft geschreven, in afschrift voor ons gespaard is mogen blijven. Het is, zooals DE FLOU en GAILLIARD terecht verklaard hebben, een alleszins wel geschreven en in meer dan een opzicht merkwaardig werk, dat niet alleen als geneeskundig geschrift, met dat van JAN IJPERMAN, recht heeft op de belangstelling van den medico-historicus, doch ook een belangrijk document is dier oude zoetvloeiende „dietsche tale” en getuigenis aflegt van den ver ontwikkelden staat van beschaving van het Vlaamsche volk reeds in zoo lang vervlogen tijden.

Notwithstanding this, we may call ourselves happy that the manuscript written by him for his „dear children THOMAS and his brother JAN” is preserved for us in a transcript. It is, as de FLOU and GAILLARD declared justly, in all regards a well-written and curious work not only considered from a medical point of view, a work, that together with YPERMAN’S book justifies the attention of the medico-historian, but also it is a document of the old Dutch language and a proof of the high level of culture of the Flemish people in times long since passed.

III.

DE HANDSCHRIFTEN VAN HET „BOECK VAN SURGIEN”.

Van SCCELLINCK's „Boeck van Surgien” zijn twee papieren afschriften bekend: het eene berust in de bibliotheek van het British Museum, het andere in de Koninklijke Bibliotheek te 's Gravenhage.

Het eerst genoemde komt voor in den bundel Ms. Harl. 1648, Tract. var. Cirurgici Belg., welke door GAILLARD en DE FLOU ¹⁾ en door R. PRIEBSCH ²⁾ beschreven en ook in de inleiding van mijn uitgaaf van IJPERMAN's Cyrurgie ³⁾ besproken is. Ik kan derhalve volstaan met een verwijzing daarnaar en wil hier alleen opmerken dat, naar de watermerken van het papier te oordeelen, dit afschrift niet later dan het eind van de 14e eeuw moet zijn geschreven. De bundel bestaat uit eenige meer of minder omvangerijke, middelnederlandsche teksten, onder welke, zooals gezegd is, de „cyrurgie” van IJPERMAN en SCCELLINCK's Boeck van Surgien, de belangrijkste zijn.

Het afschrift van dit laatste vangt aan (fol 57 r^o) met: „Incipit artis chirurgie cum practica thome umbra medici de thenismonte que thomasia vocatur.” Het eindigt op fol. 104 r^o met: „Explicit chirurgie thome umbre te thenismonte que tholia (sic) vocatur”, waarop een mededeeling volgt waarin wordt gezegd dat THOMAS „umbra medicin, in 1343, in die meije, in die stat van Namen dit werc tot enen gueden eijnde ghebrocht” heeft. Onder het Amen, waarmede deze mededeeling besloten wordt, is door den afschrijver dit rijmpje geplaatst:

„Neem dat hoeft van eenre meuwen,
Ende die hoofde van acht leuwen,
Ende die hoofde van twee vincken ⁴⁾
Die mogen der selver tijt gedencken

¹⁾ Versl. en Meded. d. Kon. Vlaamsche Akad. 1897, blz. 463.

²⁾ Deutsche Handschriften in England. Erlangen, 1896 T. II, blz. 7.

³⁾ De „Cyrurgie” van Meester JAN YPERMAN. Leiden, 1912.

⁴⁾ Hiermede is dus bedoeld M + 8L + 2V, dat wil zeggen 1410. Woensdag na Half Vasten viel op den 5en Maart.

III.

THE MANUSCRIPTS OF THE BOOK OF SURGERIES.

Two transcripts on paper are known of SCCELLINCK's Book of Surgeries. One is found in the Library of the British Museum, the other one in the Royal Library, the Hague.

The first mentioned transcript appears in the collection Ms. Harl. 1648, Tract. var. Cirurgici Belg. which has been described by GAILLARD and de FLOU¹⁾ and by R. PRIEBSCHE²⁾, and also in the introduction to my publication of YPERMAN's *Cyrurgie*³⁾. It is therefore sufficient to refer to these publications and to remark that, the watermarks considered, this transcript cannot have been made later than the last part of the 14-th century. The collection consists of some more or less extensive Mediaeval Dutch writings among which, as said before, the „Cyrurgie” of YPERMAN and SCCELLINCK's Book of Surgeries are the most important.

The transcript of the latter commences: (fol. 57 r°) „Incipit artis Cirurgie cum practica thome umbra medici de thenismonte que thomasia vocatur”. It finishes on fol. 104 r°. with: „Explicit cirurgie thome umbra de thenismonte que tholia (sic) vocatur”, which is followed by a communication of the contents that THOMAS umbra physician in the town of Namur, in 1343 in the month of May, brought this work to a good end.

The Amen, that concludes this communication, is followed by a Dutch rhyme by the transcriber, in which the date of the finishing of the copy (the fifth of March 1410) can be bound.

¹⁾ Versl. en Meded. Kon. Vlaamsche Akad. 1897, p. 463.

²⁾ Deutsche Handschriften in England, T. II, p. 7.

³⁾ De „cyrurgie” van JAN YPERMAN, Leyde, 1912.

Dat ic dit boek volscreef sonder sorghen
 's Woendaeghs na half vasten.
 Des moet God ghelovet sijn,
 Ende moet ons brenghen wt der pijn
 Na desen leven in hemelrijc
 So moghen wi alle wesen vrolic."

De bundel in de Koninklijke Bibliotheek, genummerd 78 O 27, heeft een blauw-grijzen papieren omslag en bestaat uit 140 bladen, ter grootte van 28 bij 20,6 cM. Wjl dit handschrift nog niet beschreven is, zij het mij vergund enkele bijzonderheden er van mede te deelen.

Fol 1—90 worden in beslag genomen door de Chirurgie van THOMAS SCCELLINCK; Fol. 91—140 r° door een middelnederlandsche vertaling van een werk van den Italiaanschen heelmeester ROGERINUS. Deze afschriften zijn in denzelfden tijd gemaakt, doch door verschillende handen geschreven. Het schrift is over twee kolommen verdeeld, die van SCCELLINCK's werk zijn 23,5 × 8 c.M., en die van het andere een weinig kleiner. De kolommen tellen gemiddeld 42 regels. Beide stukken zijn regelmatig en met een duidelijke letter geschreven en met zulk deugdelijk materiaal, dat het schrift nog maar weinig verbleekt is. De eerste initiaal van SCCELLINCK's geschrift, een I, meet 8,3 bij 6 c M en is rood met lila ornament. Andere initialen zijn kleiner, 1,5 bij 2 c.M., en eveneens in rood en lila. De hoofdletters in den tekst zijn gerubriceerd. Ook komen eenige ¶ teekens voor, eveneens in rood. Sommige persoonsnamen zijn met rooden inkt onderstreept. Een aantal titels van hoofdstukken zijn tusschen roode lijnen gevat en enkele zijn met rooden inkt geschreven. Andere versiering is voor het afschrift niet gebruikt geworden.

De chirurgie van SCCELLINCK begint (op fol. 1 r°) met: „Ic THOMAS SCCELLINCK umbra medicina hebbe ghemerct dat have ende goet vergaet mer goede conste blijft...."

Op fol. 2 r° staat de opgaaf van (xx) capittelen. Fol 29 v° is blanco. Het eerste stuk eindigt op fol. 30 r°: „Expliciunt Explicit primus tractatus jstius librij". Op fol. 50 v° eindigt het tweede, op fol. 80 v° het derde. Dan begint het vierde met: „Hier begint die vierde tractaet van onsen boeck ende is dat leste ende die anthidodaris van surgien". Dit eindigt op fol. 90 v° met de woorden: „Explicit cirurgie thoma umbra medicina de tenismonte que thomasia vocatur". Onmiddellijk volgt hier op een recept voor een wondzalf. Het geschrift besluit met: AMEN, Amen.

The collection in the Royal Library in the Hague has a greyblue cover and consists of 140 pages, 28×20.6 cm. Since the manuscript has not been described as yet, it is allowable to give here some particulars.

Pages 1—90 are taken up by the Surgery of THOMAS SCELLINCK; pages 91—140 by a Mediaeval Dutch translation of a work by the Italian surgeon ROGERINUS. These transcripts have been made at the same time, but not by the same hand. The writing is divided into two columns, those in SCELLINCK's book measure 23.5×8 cm., those in the other transcript are a little smaller. Each column contains in the average 42 lines. Both handwritings are regular and clear; the material is so good that the ink is but little faded. The first initial in SCELLINCK's work, an I, measures 8.3×6 cm. and is red with lilac. The other initials are smaller, 1.5×2 cm. and are also red and lilac. The capitals in the context are rubricated. ¶ signs are present, also in red. Some names of persons are underlined with red ink; a certain number of titles of chapters are placed between red lines, a few are written in red. No other decorations are used in the manuscript.

SCELLINCK's surgery commences: „I THOMAS SCELLINCK umbra medicina have noticed that goods and chattels will pass, but that true art will remain....”

On page 2 r° the contents are indicated. Page 29 v° is blank. The first part ends on page 30 r°: „Expliciunt Explicit primus tractatus jstius librij”. On page 50 v° the second part ends, on page 80 v° the third. The fourth commences: Here begins the fourth section of our book, the last, on the antidotes of surgery”. This ends on page 90 v° with the words: „Explicit cirurgie thoma umbra medicina de tenismonte que thomasia vocatur”. immediately followed by a recipe for a wound-ointment. The writer concludes with: AMEN, Amen.

Op fol. 91 r° begint een verkorte vertaling van de chirurgie van ROGERINUS, waarvan de aanhef luidt: „Secundum rogerinum nos debemus scire et considerare quod hic clavis et flos de figura de doctrina composita ab AVICENNA et practica composita a quator magistris a quibus iste liber est tractatus in brevibus verbis et in parva practica. Et debemus considerare omnia secreta quae sunt necessaria cyrurgie et talia nuncupamus opus manuale scilicet operatum cum manu operatoris sicut sua et suorum infirmorum inter eos. Ut impleat curam suam deo mediante. Et in primo dicit ROGERINUS qui cumque erit peritus cyrurgis oportet ipsum habere intellectum quatuor elementorum etcetera.

Hier begint die slotel ende die bloemen van den surgien. Alsoe alse leert rogerijn. Ende die leeringhe van avicenna ende die praktiken van den viere elementen. Ende van den viere meesters van salerne van den welken desen boek is ghetrect met corten worden ende met cleenen praktiken.”

De rubricatie van dit stuk wijkt eenigszins van die van het vorige af.

Op fol. 92 v° staat een ruwe schematische voorstelling van de ligging der hersenvliezen en hersenen ten opzichte van elkander en op fol 93 v° de inhoudsopgaaf. Het afschrift eindigt op fol. 140 r°.

Er zijn voor dit handschrift verschillende soorten van papier gebruikt, zooals uit de watermerken, een sikkels, een ossekop, een hazewindhond met lelie, een P, een kroon, een Y en een kan, blijkt. Het merk Ossekop is afgebeeld op pl. VI van het werk van DE STOPPELAAR en in dat van BRIQUET, onder nos. 14194 en 14198. Deze soort van papier is uit de 14e eeuw afkomstig. Naar het schrift te oordeelen is het handschrift in het eind van de vijftiende eeuw geschreven.

De interpunctie is schaarsch; er is slechts gebruik gemaakt van de dubbele punt en het paragraafteeken: ¶. Stijl en spelling zijn vrij goed, beter dan van het afschrift in het British Museum. Van afkortingen is een ruim gebruik gemaakt, zoowel voor begin- als voor eindlettergrepen. Zij betreffen: *con*, *per*, *pro*, *prae*, de uitgangen *um*, *us*, *ar*, *er*, *or*, *ur*, de letters *m* en *n* en de woorden *et*, *semi* en *vel*, en zijn door de gebruikelijke afkortingsteekens vervangen.

De maker van het Haagsche afschrift was stellig geen geneeskundige. Herhaaldelijk toont hij weinig of geen begrip te hebben van hetgeen hij afschreef. Zoo zette hij „venster” voor „ventres”, schreef hij van etter die „dicht” was, in plaats van „dic”, van bloed dat zou „gloyen” voor „vloyen”, gaf hij „dit” voor „t lit” en „syrurgyen” voor „cyringen”. Een groot aantal van zulke verkeerde uitdrukkingen, die, in verband met den volzin waarin zij staan, geen zin hebben of een averechtsche indruk te weeg brengen, heb

On page 91 r° an abbreviated translation of the Surgery of ROGERINUS commences. Its beginning reads: „Secundum rogerinum nos debemus scire et considerare quod hic clavis et flos de figura de doctrina composita ab AVICENNA et practica composita a quator magistris a quibus iste liber est tractatus in brevibus verbis et in parva practica. Et debemus considerare omnia secreta quae sunt necessaria cyrurgie et talia nuncupamus opus manuale scilicet operatum cum manu operatoris sicut sua et suorum infirmorum inter eos. Ut impleret curam suam deo mediante. Et in primo dicit ROGERINUS qui cumque erit peritus cyrurgis opertet ipsum habere intellectum quator elementorum etcetera.

Here begins the key and flower of surgery. As taught by rogerinus. And the teaching by avicenna and the practice of the four elements. And from the four masters of salerno from whom this book has been extracted with short words and small practice”.

The rubrication of this section is somewhat different from the others.

Page 92 v° shows a rough diagram of the relative positions of the membranes and brain, and on page 93 v° the contents is given. The transcript ends on page 140 r°.

For this manuscript different kinds of paper are used, as is shown by the watermarks: a sickle, an ox-head, a greyhound, a lely, a P, a crown, an Y and a jug. The mark of the ox-head is shown on plate VI of the work of de STOPPELAAR and in that of BRIQUET under nos. 14194 and 14198. This kind of paper originates from the 14-th century. To judge by the writing the manuscript has been copied in the end of the 15-th.

The marks of punctuation are scarce; only double stop and the ¶ sign have been used. Style and orthography are rather good, better than in the copy in the British Museum. Abbreviations are used freely, for beginning as well as for ending syllables. They concern: *con*, *per*, *pro*, *prae*, the terminations *um*, *us*, *ar*, *or*, *ur*, the letters *m* and *n* and the words *et*, *semi* and *vel*, and are replaced by the usual signs of abbreviation.

The maker of the Hague-transcription certainly was not a medical man. Repeatedly he appears to have little or no understanding of the matter he was copying. He writes „venster” (window) for „ventres”; *pus* being „dicht” instead of „dic” (closed for thick); blood that is „glowing” instead of „flowing”, „dit” (that) for „’tlit” (the limb) and „cyrurgien” instead of „cyringen”. A great many of such wrong expressions, what have no meaning in the sentence in which they are placed, are corrected by me in notes

ik met behulp van den Londenschen tekst kunnen verbeteren of ophelderen. De schrijver van deze copie heeft onder zijn werk ook weleens een steek laten vallen, bijvoorbeeld, waar hij gewaagt van „proper medicinen die cancker doen hebben”, waar „camer” of stoelgang bedoeld is, doch zulke lapsus calami zijn zeldzaam. Met de wetenschappelijke en de vak-termen begaat hij niet dikwijls een vergissing.

Dat ik nochtans voor den afdruk aan het Haagsche afschrift de voorkeur gegeven heb, ligt aan de beter verzorgde taal — al is die op menige plaats nog gebrekkig en duister genoeg — en aan de grootere uitvoerigheid en volledigheid. Wel zijn er een paar groote hiaten in — o.a. ontbreekt het capittel over de anatomie van het oog — maar de Londensche copie is over 't geheel veel onvollедiger; zij bevat verscheidene capittels, die verkort zijn en den indruk geven dat de copïist zich gehaast heeft met zijn taak af te maken, of met opzet zekere gedeelten heeft weggelaten omdat hij die niet belangrijk vond. Zijn werk is niettemin van groot nut geweest bij het ophelderen van onleesbare, onherkenbare of duistere plaatsen. Door het ontbrekende in het Haagsche afschrift aan te vullen en het gebrekkige met betere lezingen van het Londensche te verbeteren, heb ik getracht van beiden één te maken, zonder evenwel aan den Haagschen tekst te raken. Ik heb er naar gestreefd deze letterlijk weer te geven en daarom alle aanvullingen, die uit den Londenschen Tekst afkomstig zijn, ter onderscheiding tusschen [] geplaatst, terwijl betere lezingen en andere verbeteringen een plaats aan den voet der kolommen hebben gekregen. Om echter het aantal der noten niet hinderlijk groot te doen zijn en te voorkomen dat de boomen zouden beletten het bosch te zien, zijn alle meer uitvoerige opmerkingen en toelichtingen in een afzonderlijke rubriek van „Aanteekeningen” of in de „Woordenlijst” opgenomen.

Alvorens deze bespreking te besluiten gevoel ik mij gedrongen mijn dank te uiten aan Prof. Dr. F. A. STOETT voor de wenken van taalkundigen aard, die hij ten beste heeft gegeven en aan mijn vriend Dr. JOHN D. COMRIE, te Edinburgh, wjl hij zich de moeite heeft willen getroosten over de Engelsche vertaling van deze inleiding zijn oog te laten gaan.

al the foot of the page. The writer of the latter copy also is sometimes caught napping, for instance when he speaks of medecines that are good to produce „cancker”, for „camer” (cancer instead of stool) but that is a slip of the pen that may happen to any one. Seldom does he makes a mistake in the scientific expressions.

That notwithstanding this the Hague copy was preferred by me for the publication finds its reason in the better language—albeit many a place is very dark and defective—and in the fact that this copy is more extensive and complete. There may be large gaps—the chapter on the anatomy of the eye is missing—but the London copy is on the whole more incomplete. Several of its chapters are abbreviated, giving the impression that the copyist was hurrying towards the end of his task or omitted certain parts on purpose because he did not think them important. However, this work has been of great use in order to throw light upon unreadable, unrecognisable or dark places. By completing the gaps in the Hague copy and by correcting the defective places with better versions from the London copy I have tried to unite both, without touching the Hagan text. I have tried to give the latter verbatim and therefore all additions from the London text are placed in brackets. Better versions and corrections have found a place at the foot of the column. In order to avoid to great an increase in the number of footnotes, all more circumstantial notes are brought together in a separate rubric „Annotations”.

I have thankfully to acknowledge the help which I have received from Prof. Dr. F. A. STOETT, at Amsterdam, who has allowed me to consult him upon some grammatical questions. I wish also to express my thanks to my friend Dr. JOHN D. COMRIE, at Edinburgh, who has been good enough to read over the proof of this translation of the Introduction.

IV.

DE TRACTAETEN EN CAPITTELEN VAN HET BOECK VAN SURGIEN.

[Incipit summa artis Chirurgie cum practica Thome umbra medici de thenismonte que thomasia vocatur. Incipit prohemium].

De Tractaeten ende Capittelen van het boeck van Surgien.

Die capittelen van den eersten tractaete ende dier sijnder xx. Bladz.

Hoe die surginen selen siin 2

Die ghedachten des surgijns 4

I. [Hier beghint deerste tractaet van onsen boec. Capittelum 1.] Hoe ghi voersienigh selt siin 5

II. Capm. 2. van den wonden int vleysch die menigherhande syn hoe men se sal vergaderen] 6

III. [Capm. 3. van den simple wonden die gheen letten en hebben van den 7 die te voren gheseit syn]. Wonden die gheen litteken en hebben . 9

IV. [Capittelum 4. van langhe wonden die ghehouwen sijn met zwaerden of met andere instrumenten]. Wonden die ghehouden siin 11

V. [Capm. 5. van wonden in die pesen in die arme in die voete ende handen dwars over ghehouwen met swaerden of andere wapenen]. Die wonden in die pesen 13

[Vanden pesen dit sijn die medicijn die oirberlic sijn ten wonden die in die pesen sijn of vallen] 16

VI. [Capm. 6. van wonden daer die bene mede sijn ghewont]. Wonden metten beenen ghequets 18

VII. [Capm. 7. van den hooft wonden daert hersenbecken mede ghewont is of te broken]. Van hooftwonden 20

[Vanden anathomie ende sceppenisse van den hoeftde]. Hoe dat hooft es ghemaect 23

[Van den hersenbecken alst ghebroken is]. Van den ghebroken hersenbecken 26

[Medicyn die versachten doen alle zweringhe van wonden]. Van wonden die sweeren 31

VIII. [Capm. 8. dat ghelijct contrarie alder ouder vroeder meesters]. Wat THOMAS gheboert es 33

IX. Capm. 9. Van den scorfden hoofden ende van moertdranc 41

X. [Capm. 10. van hair weder te doen wassen] Haer te doen wassen.... 44

XI. [Capm. 11. Die dieten van den hoeft wonden]. Die dieten 45

XII. Capm. xii. bloet te stelpen [dat uten wonde comt] 46

XIII. Ulceren. Capm. xiiij. van der ghemeender disputacien der wonden ende vanden sweeren die men heet ulcera 50

XIV. Capm. xiiij. [Waer om ende bi wat sake dat die wonde merren te ghesenen langhe. Ende wat hem letten mach] 51

XV. [Capm. 15. Vanden wonden die in die lenden sijn die die doot betekenen ende hoemense bekennen sal]. Die teeken vander doot als die mensche ghewont is 53

[Vanden wonden in die borst of inden rugghebeen]. Wonden [in] die borst. 57

XVI. Capm. xvi. van den wonden [in den buuc] daer die darmen uut gaen hoemen doen sal. Wonden der dermen 58

	Bladz.
XVII. Capm. xvii. vander anthonomie [van den buycke ende] van den darmen	61
XVIII. Capm. 18 vanden ghesuitte van doerne ende van die ghelike	62
Van doren of splinteren uut te trekken	66
Capm. [18]. van allen ulceren int gemeen ende hoemense bekennen sal	67
XIX. Capm. xix. vander summen vander ghemeender cueren van allen fistulen, waer dat sij zijn	76
XX. Capm. xx. vander somme ende vanden cueren van allen den canckeren ende van haren occusoene	85
[Hier beghint dat andere tractaet ende alre eerst wat een aposteme is ende van hoe menighe occuзоene of sieken]	
I. Capm. .i. van den appostemen sonderlinge met haren namen. Incipit tractatus secundus wat appostema is. [Ende van hoe menigher occu- zoene of saken dat si comen]	91
II. Capm. .ii. van flegmon	92
III. Capm. [i i] van couden apostemen [te doen rijpen]	96
IV. Capm. .iiii. van antrax van carbunculus die cueren end die difference	100
V. Capm. .v. van herusipula [die cuere der of]	102
VI. Capm. .vi. van formien te cureren	104
VII. Capm. .vij. de igne persico [dats quade vier]	104
VIII. Capm. .viij. van noli me tangere [die] cuere	106
IX. Capm. .ix. van herpos estiomnes dats die wolf	108
X. Capm. .x. van couden apostemen endie sinia [hieten]	109
XI. Capm. .xi. van cancer ende saphiros van beiden [die difference]....	111
XII. Capm. .xii. van bubo dat siin claporen	111
XIII. Capm. .xiii. testudo dats een bolloir	113
XIV. Capm. .xiiij. [van bossum] dat is den cossum	113
XV. Capm. .xv. van nata [die curen]	114
XVI. Capm. .xvi. van scrofelen ende van glandulen	114
XVII. Capm. .xvij. van den scrofelen te cuereren sonder sniden met medicinen	116
XVIII. Capm. .xviij. van den scrofelen hoe men werken sal met sniden..	118
XIX. Capm. .xix. van glandulen te cuereren met snidene	120
XX. Capm. .xx. van exteroghen te cureren	120
XXI. Capm. .xxi. van allen ghebroken leden [ende ghemeenlic te cureren]	121
XXII. Capm. .xxij. van allen den ghebroken leden sonderlinghe te cuerreren ende eerste vander kinnebacken	130
XXIII. Capm. .xxiij. vanden ghebroken halskake ende die cuere	131
XXIV. Capm. .xxiiij. Van ghebroken ribben die cuere	133
XXV. Capm. .xxv. van ghebroken adiutorium	134
XXVI. Capm. .xxvi. van ghebroken armen vanden elleboghe nederwaert....	136
XXVII. Capm. [xxvij]. vanden ghebroken dien	137
XXVIII. Capm. .xxviij. van ghebroken been beneden die knien	138
XXIX. Capm. .xxix. van leden die ontset siin uut den gheweere hoe mense weder insetten sal ende curense.....	139
XXX. Capm. .xxx. vander kinnebacke uten gheweere	139
XXXI. Capm. .xxxi. vanden ontsetten scouderen	140
XXXII. Capm. .xxxii. vanden ontsetten ellenboge	142
XXXIII. Capm. .xxxiii. vander hant uut den lede	143
XXXIV. Capm. .xxxiiij. vanden vingheren uut den lede die cure.....	144
XXXV. Capm. .xxxv. van den rugbeen uut den gheweere die cure	144

XXXVI.	Capm. .xxxvi. vander hopen si uut den gheweer is die cure.....	146
XXXVII.	Capm. .xxxvii. vander knie dat uut den lede es	148
XXXVIII.	Capm. .xxxviii. vander kniescive die uut den lede is die cure	148
XXXIX.	Capm. .xxxix. vanden voet als hi uut den lede es die cure	148

Hier begint capitel van den derden boec.

I.	Capm. .i. vanden anathomien vanden oghen die cure.....	149
	Van den optalmia	150
II.	Capm. vanden lopenden oghen die tranen die cure	156
III.	Capm. vander liesen die op doghen wast	158
IV.	Capm. van nagelen op die oghe die cure daeraf	160
V.	Capm. vanden bloede int oge die cure.....	161
VI.	Capm. vanden catharacteren in dogen [uut te doen]	163
VII.	Capm. vander nasen cuere	166
VIII.	Capm. vanden stanc vander nesen [die curen der of]	167
IX.	Capm. van bloede te stelpen ter nasen	168
X.	Capm. van allen onghemaken die comen moghen in die lippen	169
XI.	Capm. van den tantvlesche [dat verrot is of vervult of verzworen] de cure.....	169
XII.	Capm. vanden tantsweer [die comen maech van veel manieren] die cure	170
XIII.	Capm. vanden onghemake van der tonghen van ranula die cuere..	171
XIV.	[Van squinancie dats een aposteme wassende in die kele	172
XV.	Van benen of lemen of ander dinc indie kele.....	175
XVI.	Capm. 6. van al den onghemake van den mont	175
XVII.	Vander siecheit der tonghe.....	176
XVIII.	Van puustkijns inden mont.....	177
XIX.	Vanden huuf	178
XX.	Vanden brance ende vanden amigdalen die cure	179
XXI.	Capm. 5. Van den squinancien ende van haren specien van benen of anderen inder kele	179
XXII.	Capm. vander doofheit van den oren	181
XXIII.	Capm. van tunicus arum [van die oren die ruten ende blasen]....	182
XXIV.	Capm. vanden bloede dat uut den oren loept ende van den quaden	184
XXV.	Vanden oren die altoes veel quaets sanies uitgheven die cuere....	185
XXVI.	Capm. .vii. van alle die weringhe die in den aensicht pleghen te comen	186
XXVII.	Capm. van impetigo ende serpigo	189
XXVIII.	Capm. van morpheam ende ictericiam.....	191
XXIX.	Capm. .x. van den crausel [of jocsel]	193
XXX.	Capm. .xi. van lusen	197
XXXI.	Capm. .xii. vander laserien die cuere daer af.....	198
XXXII.	Capm. van pocken ende masersocht	200
XXXIII.	Capm. .xiiij. van gheveniinder beesten die biten ende steken.....	202
XXXIV.	Capm. van verwoeden hontsbeten	204
XXXV.	Capm. vanden steken vanden byen	205
XXXVI.	Capm. van steken van scorpjoenen [d'welker tweer natueren is]....	205
XXXVII.	Capm. .xiiij. vanden water die cuere	206
XXXVIII.	Capm. .xv. van den spenen	209
XXXIX.	Capm. vanden aersdarme die uitgaet	211
XL.	Capitelum van fistelen int aersgat [die comen van wonden]	212

	Bladz.
XLI. Capm. .xvj. vanden steen	214
XLII. Vanden steene die inder wijven [blasen] wast	220
XLIII. Capm. .xvi. vanden ghescoerden de cure	221
XLIV. Capm. vanden ghescoerden om den navel	221
XLV. Capm. .xvij. van den ghescoerden de cure [als die dermen nederwert sincken].....	222
XLVI. Capm. vanden ghescoerden te cureren met cauterien [of met snidene]	224
XLVII. Capm. .xviij. van hernia die is gheheiten sconula ende van haren specien	227
XLVIII. Capm. vanden onghemaken vanden vede die cuere	229
XLIX. Capm. vanden ghenen die hebben beide mans end wiifs sceppenisse [Van hermafrodisia]	233
L. Capm. .xviii. van brande te maken [van cauterien dats van den brande].	233
LI. Capm. .xix. vanden curen die verbrant siin [of verscroeyt van vier of van water]-.....	236
LII. Capm. .xx. van spasma [van den crampe].	237
Hier begint die vierde tractaet van onsen boeke ende is dat leste ende die anthidodaris van surgien.	239
I. Capittulum dat eerste [van den medicinen repressive].....	240
II. Capm. .ij. vanden medicinen die resolveren [ende matureren] ..	242
III. Capm. .iiij. van medicinen die mondificeren [ende reynigen]	245
IV. Capm. .iiij. vanden medicinen die vleesch doen wassen	246
V. Capm. .v. vanden medicinen incarnative aggregative dat is vergaderen ende conglutinative	249
VI. Capm. .vi. vanden medicinen die consolideren ende siggileren	250
Medicinen die consolideren ghebroken beenen ende armen	257
Emplastrum teghen ghebroken beenen	258
Emplastrum apostolicum	258
Emplastrum ceroneum.....	258
Emplastrum oxirocroceum	259
VII. Capm. .vi. vanden medicinen die corroderen [ende cauteriseren].....	260
VIII. Van den olyen medecinael	261
Olium rosarum	263
Olie van violetten	264
Oleum mancinum	264
Oleum mandragora	264
Oleum liliaceum.....	264
Oleum hederinum	265
Oleum van papeleon	265
Oleum mirtinum	265
Oleum laurinum	265
Oleum synapium	266
Oleum samnaceum	266
Oleum anetum	266
Oleum lentiscinum.....	266
Hoe men olie wassen zal	267
IX. Capm. .vj. van [wonden]drancken te maken.....	267
Explicit cyrurgie thoma umbra medicina de tesmonte quae thomasia vocatur.....	268

v.

HET BOECK VAN SURGIEN.

In d'ijmme soet
 lichte vmben me
 deonia hebbe ghe
 meert dat hanc
 en gaet verquaet
 met goede kint
 te blift den me
 selpe alle sin le
 uen lants wat
 alsoe azistoches
 soet siene es
 een edel konste
 en hi es edel die
 si heeft daer

en wil ic d'ijmme soet lichte vmben
 deonia hebbe ghe meert dat hanc
 en gaet verquaet met goede kint
 te blift den me selpe alle sin le
 uen lants wat alsoe azistoches
 soet siene es een edel konste
 en hi es edel die si heeft daer
 en wil ic d'ijmme soet lichte vmben
 deonia hebbe ghe meert dat hanc
 en gaet verquaet met goede kint
 te blift den me selpe alle sin le
 uen lants wat alsoe azistoches
 soet siene es een edel konste
 en hi es edel die si heeft daer
 en wil ic d'ijmme soet lichte vmben
 deonia hebbe ghe meert dat hanc
 en gaet verquaet met goede kint
 te blift den me selpe alle sin le
 uen lants wat alsoe azistoches
 soet siene es een edel konste
 en hi es edel die si heeft daer

Ned: den heilighen van hemelreucht
 dat si bidden den almachtighen god ds
 hi mi ghespaze soe langhe dat ic die
 wez tot enen peden ende mach vol
 beenghen want den asheit sal mi we
 sen groot en sines nachten sal mi we
 sen haere soete om dat ghe daer mede
 sel comen tot groet wezen en tot gro
 een goede op dat ghe wilt alle meest
 oichout en uwen sin daer toe bezen
 lene kinde dat selde nu wezen dat
 die haer es ghedeet in mi gien Ende
 hebe vergraderen een daer capitel
 om daerment te licteliken sal vanden
 niet haeren ghedeet alment hebben
 wille siet es wi comen wien eerste
 tractate sulde wez wat es te seggen
 suzie en hie ghedaen selen wesen
 die suzie en wat hie ghedaen
 een sullen sin en in hie menighen
 suzie suzie wez ghedeet ghe
 sele wezen dat suzie es groet en es
 gheset es es in gheset dat es die hanc
 in d'ijmme en niga es worde dat es
 te seggen hanc gheweet in des men
 schen licten dat es ghesandicht
 toe behout of daerment es beiderliden
 seggen mach suzie dat es dat lict
 instrument van medemus dat es die
 instrument van medemus dat es die
 en es dat beste alsoe gheset seic in
 die ghe vanden licten onghemile
 hi seic enen wi den inichse met die
 een ghesen wi en selen hem ghe
 drandien gheset dat ander instu
 ment van medemus dat es daer
 of medemus dat es oet gheien of
 seic maghen wi met drandien die seic
 hie ghesen wi en hebben die enen
 met te deene so oet die seic dat
 in medemus seic instrument
 met en enen die seic wezen

[Incipit summa artis Chirurgie cum practica Thome umbra medici de thenismonte que thomasia vocatur. Incipit prohemium.]

1 r 1
5 r 1
I C THOMAES SCCELLINCK umbra medicina hebbe ghemerct dat have ende goet vergaet mer goede [sciencie

ende] konste blijft den mensche alle siin leven lanck want alsoo aristoteles seit siencie es een edel konste ende hi es edel die se heeft ¹. Daer om wil ic THOMAES SCCELLINCK umbra medecina minen lieven kinderen [THOMAS ende JAN SCCELLINCK sinen broeder] ende alle dieghene die surgie [volcomelic] begheeren te doene scriven ende maken enen boeck van surgien in dietscher talen ghetogen die bloeme uut allen den boeken der ander meesteren die over menich jaer [voir ons ghemaect] hebben gheweest.

Als uut galienus die de beste een was. Ende uut avicenna uut albucasim uut almansorum uut rasum uut brunum longoburgensem uut lancfrancum uut teodoricum uut roelandum ende uut roegierium ende der glosen der vier mees-

¹ aristoteles seit die sciencie is een deel renten des syns.

teren. Ende uut den anderen vroeden meesteren daer af dat men houden sal. Daarom lieve kinder ontfact dit werck blide-like want ic en wil daer af geen pine ontsien. Ende bidt onser liever vrouwen der edelder maghet ende moeder ons liefs heeren ende den heilighen meesteren ¹ ende vrienden gods sinte cosme ende damiane ende

1 r 2 alle den ghebenediden heilighen van hemelriick dat si bid-

5 r 2 den den almachtighen god dat hi mi ghespare soe langhe dat ic dit werck tot enen goeden einde mach volbrenghe want den arbeit sal mi wesen groot ende swaer nochtan salt mi wesen harde soete omdat [ic hope dat] ghi daer mede selt comen tot groter eeren ende tot groten goede op dat ghi wilt uwe neers-ticheit ende uwen sin daer toe keeren. Lieve kinder dat seldi nu weten dat dit boec is ghe-deelt in iiii pertien. Ende hebt [ic] vergadert aen ² een deel cappittelen om datment te lichteliker sal vinden met haren ghetale al ³ ment hebben wille. Mer eer wi comen toten eersten tractate suldi weten wat es te seggene surgie ende hoe ghe-daen selen wesen die surgylene

¹ arsatre

² in

³ wat

ende wat haer ghedaenten ¹
sullen siin ende in hoe meni-
gher specien surgie wort ghe-
deelt. Ghi selt weten dat surgie
es griex ende es gheset ² cyros
in griexse dat es die hant in
dietsche ende agya [dat] es
werck dat es te seggen hant-
ghewerck in des menschen
lichaem dat der ghesondicheit ³
toe behoert of dat men te be-
sceideliker seggen mach surgie
dat es dat leste instrument van
medicinen. Dat eerste instru-
ment van medicinen dat es
dye ⁴ ende es dat beste Alsoe
galienus seit in die glose van
den heeten onghemaken hi
seit con[n]en wi den mensche
met dieten ghenesen wi en selen
hem gheen drancken gheven.
Dat ander instrument van me-
dicinen dat es dranc of mede-
5 v I cine daer af oeck galienus af
seit moghen wi met drancke
die siecheit ghenesen wi en heb-
ben die cuer ⁵ niet te doene. Is
oock dat sake dat wi metten
tween jersten instrumenten
niet en connen die siecheit ver-
I v I driven soe moeten wi metten
derden werken dat est metter
curgien dat es met sniden of

met bernen of met cauterien
te maken met corosiven of met
ruptorien.

HOE DIE SURGINEN SELEN SIIN.

Nu seldi weten hoe ghedaen
selen siin die curginen [dat
syn darsateren] die surginen sel-
len hebben in allen wegghen ghe-
reet haer instrumenten mede te
werken ende haer naelden ghe-
draet om daarmede te naijen
si selen oeck confersacie hebben
metten goeden surginen ende
besien haer werck want al con-
nen si som daer af wel spreken ¹
nochtan en conen si niet alle
werken daer om eest zeer goet
dat mense ² siet werken met
snidene met bernen ende met
binden. Ende si en selen niet
bloede sijn mer si selen [coen
ende] sachtmoedich siin ende
voersienich suptiil van sinnen
ende sonderlinghe daert sorch-
liic es te werkene als int hoeft
daert hersenbecken al doir es
toter liesen ende elwaert daert
sorgheliic is ende hem hoeden
van dronckenscappen want alle
dat der surgien toebehoert
ende dat daer orberliic toe is
dat en conen si al in die boeken
5 v 2 niet begripen daer om selen die

¹ gedachten

² gheset

³ datter ghesontheit

⁴ dieta

⁵ chirurgie

¹ want al can men wel de theori-
ken van chirurgien

² die guede chirurgien

surginen suptiil siin van sinnen ende behendich want utermate zeere es te prisene natuerliicheit der sinnen ende sonderlinghe alsoe damascenus seit die natuerlike sinnen helpen zeer der konsten ende dat onghenatuert es van sinnen belet der natueren wel te vaerne.¹ Ende die surginen selen oec wesen gheleerde lieden ende goede clerken of si selen ten minsten leeren vinden² ghenen die gheleert siin want het dunct
1 v 2 my onmogheliic dat enighe surgien sonder letteren soudē moghen begrypen die konste der surginen. Nu sie ic dat tmeeste deel der surginen siin leeck ende ongheleert dwasen ende sotten ende dorperen dwelc groot jammer is want³ men met recht dat niet ghedoghen en soude want si siin rovers boffers clappers ende ondercruypers ende pinen hem altoes den gheleerden surginen te lachteren ende achter haren rugghe quaet te spreken om dat si duchten dat men in haer werc straffen soude moghen ende daerom laten sij ende scuwen goede meesters ende gheleerde mannen⁴. Ende oeck

¹ vaeren

² van den

³ l. wat

⁴ te lachterne ende te blameren die ghene die gheleert syn ende guede meesters syn ende guede clerken.

dat noch meerder jammer es ende tontfarmen ende alder onbequaemst dat es dat die onweerdighe wiven dese konst aennemen Ende vermeten hem die namen¹ vanden onghemaken te kennen ende te ghenesen ende die si niet en weten noch en kennen. Ende alle dit seit die edel ende die groote meester almansor. Als alsulke surginen jemende ghenesen dat es
6 r 1 bi aventueren ende niet bi konsten want si en hebben daerin gheen rechte reden noch en kennen niet die complexie des menschen die menigher hande is onder die sempel menschen. Daer om seg ic dat menich mensche wort bederft onder haer hande die een blijft [mancende] verleemt die ander onghenesen die derde ghefisteleert ende doen si se varen ten sancten waert tot sinte quierin of tot sinte loey [of sinte citillis].
2 r 1 Ende dat doen si dan den sieken doen omdat si met halver eeren daer af comen soudē. Item som ansteken si metten quaden viere ende menich vaerter qualiic. Ende qualiic moeten si varen die aldus ghedane leeke surginen voert trecken [ende vorderen] want

¹ maniere

sy siin veel quader dan die
[moerdenaren] in die bosschen
ligghen en roven ende moerden. 2 r 2
Hier eint onse prohemine.

Nu willic u scriven die capit-
telen vanden eersten trachthate
en dier siinder XX.

DI GHEDACHTEN DER SURGIINS.

Dat eerste capittel is van
wat ghedachten selen we-
sen die surginen met haren wer-
ken. Dat tweede capittel van
den wonden die int vleesch siin
hoemen se vergaderen sal te
curren¹. Dat derde capittel
van simplen wonden die gheen
letsel en hebben van senuwen
die voren gheseit selen siin int
eynde van den eersten [capit-
6 r 2 telen]. Dat vierde capittel van
langhen wonden die ghehou-
wen siin met sweerden of met
wapen dierghelike. Dat viifte
capittel van den wonden die in
die pesen siin ende van den
medicinen die orberliic siin den
wonden die in die pesen siin.
Dat seste capittel van wonden
daer die beene mede ghequets
siin ende ghewont. Dat seven-
de capittel van hooftwonden
dat int hersenbecken is ende
vander annotomien van den
hoefde. Item vanghebroken her-
senbecken wat men daer toe
doen sal ende hoe ment uut

¹ ende cureren

sal doen ende tot wat tyde
Item medicinen die versach-
ten sweeringhe van wonden.
Dat achste capittel dat ghelict
contrarie allen arsater van den
pigmenten van der heer hugo
van luca ende siinre coniura-
cien¹ die goet es. Item een ander
coniuracie metter welker². Tne-
ghende capittel van der scorf-
heden des hoefts. Tiende capit-
tel van haer te doen wassen.
Telfte capittel is van dieten der
hoeftwonden. Dat twalfte ca-
pittel is van bloede te stelpen
of te stremmene. Tertienste es
van ghemeenre dispotacien der
wonden ende van den ulceren
oft van sweeren [die heten
ulceum]. Tfeertiende es die
redene waerom dat die wonden
langhe siin om te ghenesen.
Tfiiftiende van wonden die in
leden siin die den doot be-
teekenen ende hoe mense be-
kennen sal. Item van wonden
die in die borst vallen oft in
den rugghe. Dat sestiende van
wonden die in den buic siin
daer die darmen uut scieten
ende als een daer in³ ghewont
6 v 1 es wat men daer toe doen sal.
vander annothomien van den
buijke ende van den darmen.
Dat seventiende van den [ghe-]

¹ quiracien

² wollen

³ darne

scutte ende van den dooren ¹
ende van splinteren uut te
doene. Dat achtiende van den
ghemeen cueren der ulceren
ende hoe men die quade beken-
nen sal. Dat neghentiende ca-
pittel van den sommen van den
cueren van alle die fistelen waer
si siin van arsenicum sublima-
tum. Dat twintichste capittel
es van der sommen ende ghe-
meenre cueren van alle den can-
ckeren ende van haren ocusoene.

**[Hier beghint deerste tractaet
van onsen boec Capittelum 1].**

HOE GHI VOERSIENICH
SELT SIIN.

Nu seldi weten lieve kinder
dat elc surgien siin werken
ende ²seker redenen in ³dinghen
die hem helpen tot siinder rede-
nen in allen wonden te ghe-
sene sal u jerste redene ende me-
ninghe siin die wonden te con-
solideren ende toe te sluijten
maer dat en mach niet siin het
^{2 v i}en waer een sempel ⁴wonde
int vleesch. Want dander als
been ende pesen ende dat knor-
sel been die haerder siin dan
vlees ende moruwer dan been
ende die liesen of vellekens van

den beenen die die beenen be-
decken si en heelen niet vol-
comeliic noch en versamenen ¹
niet met haers selfs marterie
daersi af siin. Es si vanden
vader of vander moeder siecte ²
dat men heet sperma in latine
mer voerd dat in hem ghebrack
waer yet ghestau[r]jeert dat
haer macht volmocht ³die ver-
loren was want sommighe
^{6 v 2}meesters wanen dat si ont-
faen haer rechte consoledacie
alst vlees maer ic segge dat si
en doen si en consolideren niet
volcomeliic als haer wonden
goet ⁴siin maer siin si cleene so
consenteer ic dat si consoli-
deren als maer vlees dat van
den bloede wast ende die ma-
terie dat bloet es dat alle da-
ghe in des menschen lichaem
wort ghemeerdert mocht wel
gherechteliic worden gheris-
taureert ende gheconsolideert.
Hierom sal alle weghe u ghe-
dachte siin te consolideeren
wonden die int vleesch siin het
en waer dat sake dat u enich
van desen vii dinghen u be-
lette. Dat eerste es als een pese
ghesteken es. Dat andere es als
een wonde int been is. Dat der-
de es als een wonde es gheap-

¹ doerne

² sal hebben in sine werken

³ ende

⁴ simplen

¹ l. versamen

² tsaet

³ volmaect

⁴ l. groot

stumeert. Dat vierde es als een lit ¹ es qualiic te ghereke. Dat vijfte es als een wonde zeer diep es. Dat seste als die wonde niet en es biessure ². Dat seven- de es als die wonde es van qua- den feniinden beesten ghe- steken. Alle dese dinghen bren- ghen den surgiin tot vremden ghedachten waer om die won- den worden belet te sluijtene of te ghenesen.

[Capm. 2. van den wonden int vleesch die menigherhande syn hoemen se sal vergaderen].

^{2 v 2} Van wonden weder sie doer siin of [niet] en siin sulke wonden siin cleene som middel- baer ende som groot som siin si buten ende som siin si in die middewaert ende som gaen si te ³ gronde ende sulke ^{7 r 1} siin daer een stuc al af ende som siin si openbaer als die- ghene die ghehouwen siin met sweerden of dierghelike ende van allen soe siin alder quaets te ghenesen die ronde wonden omdat si hebben veel begriips voert aen ⁴ siin sulke wonden in 't vlees sulck op die pesen sulck op die beenen ende daer-

¹ die wonde
² Tseste als die wonde es met bloet- sueren
³ dore tot den
⁴ begriips voirt al

na moet ghi u cueren ver- anderen. ALBUCASIM seit dat alle die wonden die worden ghe- worpen met steenen of met messen ghehouwen of met sweerden of met ghelaiven ¹ of met hout of dies gheliic die siin gheheeten solucie in latiin continuitatis als si versch siin mer alsi veroudert siin ende niet en ghenesen ende altoes veel quaets gheven dan en heet men se niet vulnus ² maer men heetse ulcus dat es een quaet sweer oft men heet se plaga putrida dat es een ver- rotte wonde. Ghy selt weten lieve kinder eer ghi u piint die wonde te ghenesen metter me- dicinen carnis cicativam dat es met medicinen die vlees doen wassen in die wonden [ende die wonden doen sluten] ghi selt eerst u pinen bloet te stelpen ende te wederstane ^{7 r 2} men. Nochtan als die wonde al doer gaet soe en seldi u niet pinen alsoe ³ zeer bloet te stop- pene of ten ware dat si ⁴ al te cranck worden ⁵ ende dat si al te zeer bloeden ende dat selen wy noch hier na vermanen ⁶.

¹ glaviën
² solucio
³ alte
⁴ die ghewonde
⁵ waere
⁶ ellewaerts verhalen

3 r 1 Dander es datmen op die won-
de sal legghen medecinen die
quaet doen gheven ja speciallic
op die wonden die vander lucht
siin verandert ende gheargert
sonderlinghe op die wonden die
op die pesen siin ende oeck op
die wonden die met quesueren ¹
siin soe salmen orberen medicinen
die quaet doen gheven om
dat sie seerich siin ende ghe-
apstumeert ende hier sal siin
gheordineert een capittel spe-
ciael. Terde es als die wonde
quaet gheeft dat men dat weder
sal verdriven ². Ende die reden
es omdat dat bloet niet te zeer
en vloye dat die sieke niet zeer
en sincopieere dat es dat hi in
onmachten niet en valle. Avi-
cenna seit als een wonde vloijt
redeliic dat es herde goet want

7 v 1 dat bloet ghestelpt es soe eest
van heete appostemen ver-
sekert ende dan wort die swe-
ringhe versacht vander won-
den ende die poren vanden live
ontloken ende die natuerlike
hitten die worden in die won-
den ghesterct ende gheeft haer
goede voedinghe totdat die ma-

terie wort [ghedigereert dat is]
gheriippt. YPOCRAS seit dat
ronde¹ wonden die siin quaet
ende die riipe siin goet. Won-
den die gheen quaet en geven
die en siin niet versekert van
spasme ende die quaet geven
die en siin niet tonsiene ende

3 r 2 dat es te verstane als dat quaet
gheneeret ² es in die wonden
met hulpen van medesinen
ende met werken der natueren
ende dat quaet dat in die won-
den es daer die natuere niet in
en heeft ghewrocht en es niet
goet moet ³ het es herde quaet.
GALYENUS seit in die glose
vanden pronostiken dat es drie-
erhande werken van hitten
want als die natuerlike hitte
werct soe worden die humoren

7 v 2 verandert in atter ende als die
aventuere al werct dan wort
ghevoet eenderhande quaet
ende heet putredo. Ghi sult
weten dat in wonden vierder-
hande quaet moghen wesen het
es saneus ⁴ putredo pus ende
verus ⁵ ende dat es dat alder-
quaetste van desen es verus
want het es dunne ende quaet
veniin ende dat alderbeste dat
es sanies albalenis ⁶ et equalis

¹ bloesueren

² verdroghen

¹ raeuwe

² ghegenereert

³ mar

⁴ sanies

⁵ virus

⁶ alba

[dat] es wit quaet noch te dicke noch te dunne. Daer na es dat beste pus pus[dat] es dicke ende een luttel ghevaruwt ende het en vloyt niet. Putredo es ghemencet quaet dicke ende dunne gheliic als uut appostemen vloyt. Nu seldi weten wanneer ghi hebt vercreghen quaets ghenoech met holpen van medecinen dan moet mense weder droeghen met linen doecken of met carpien dat es [met vesen] van cleinen edelen¹ hoeft-doecken ghepluct of ghescaeft of oec met medecinen die verdroeghen doen soe dat die wonden moghen consolideren want waer in die wonde veel quaets sie en mochten niet consolideren want alsoe galienus ende avicenna segghen sanies es corosiif ende es dat alder meeste

871 letsel die wonden te consolideren. Daeromme die nachte² ende ongheleerde surginen³ die geen reden en hebben noch en
3 v i verstaen⁴ legghen alle weghe haer pappen sonder besceet⁵ op die wonden alsoe wel ten lesten als te jersten welke quaet es waerom si dat doen hebbe ic dicwil ghevraecht ende si antwoerden mi dat si

¹ witten

² naecte

³ sotten

⁴ verstant

⁵ onbescedelike

gheen beter medecine en vonden dan pappen want si riipen die wonden ende doen versachten die sweeren ende conforteren ende mondifeeren ende consolideren ende doen die wonden vullen met goeden vleesche ende si en deeren in gheenen dinghen. Dat openbaer quade valsche loghen es sonder dat si gheblecte wonden doen rijpen versachten dat houdic waer. Die wonden daer die pappen toe dienen als ic voren gheseyt hebbe want der vroeder meesters ghedochten en es anders niet danmen die wonden doet droeghen met medecinen die vlees doen wassen in die wonden. Ende eest dat sake dat men wille dat vleesch [doen wassen in die wonde dan salmen die wonde] droghe mondificeren want alsoe galienus seit goet vleesch in die wonden en mach niet werden gheneereert¹ si en werden wel ghemondificeert ende gesuvert van overtoldicheit die in hem es want sanies ende daer si uut comen vanden heffen ende² vander derder digesten ghi selt weten dat siin drye digesten die eerste es in die maghe die ander in der lever die derde in

¹ ghegenereert

² want sanies es sucht comende vanden heffene

alle leden ende in dat liif
8 v 2 vanden mensche maer daer af
wil ic nu swighen want dat
suldi vinden in der anthono-
mien daer om seggic u voer-
waer dat der vroeder surginen
ghedochten ende der gheproef-
der en es anders niet dan die
wonden te suveren ende te
mondificeren ende te verdroe-
ghen ende daerbi worden si
gherestaureert maer si en wor-
den niet gherestaureert met
olien noch met smoute noch
3 v 2 met anderen dinghen dye doen
rotten daer die nachte sur-
ginen ¹ haer pappen op legghen
ende maken die den dreck in
die wonden meerderen doet.
Ende nu suldi weten datmen
die wonden sal verbinden ii
werven inden winter ende drie-
werven inden somer want alsoe
averoyts ² seyt die wonden ver-
rotten meer inden somer dan
inden winter. Nochtan en sal
dat niet siin ten waren groote
wonden ende diepe die al doer
[den lichaem] int liif gaen of in
die hersenen of in die wonden
die in die junctueren ³ siin van
den leden ende dander vleesch
wonden salmen verbinden eens
in den winter ende tweewerf
inden somer.

¹ naecte sotten

² avicenna

³ gheweren

[Camp. 3 van den simple
wonden die gheen letten en
hebben van den 7 die te voren
gheseit syn].

WONDEN DIE GHEEN LITTEKEN HEBBEN.

Dit capittel es van den ande-
ren wonden die gheen lit-
teeken en hebben dan die senu-
wen ¹ die te voren gheseyt siin.
Daerom die wonden die alder-
volx siin [te] ghenesen ende
gheconsolideert dat siin die
wonden die ghesteken siin met
messen of met glavien of met
ghescutte of met anderen din-
ghen dier ghelike opdat gheen
pese gheraect en es of oeck die
8 v 1 liese die de beene bedect ende
dat salmen bekennen dat die
wonde niet en sweert noch seer
en doet. Ende en seldi daer an-
ders niet toe doen dan een wieke
ghenet in olie rosarum die de
wonde open hout enen dach
ende doet den sieken rusten
van allen werken ende eest
dat sake dat die sieke gheen
sweeringhe ende ghevoelt noch
gheen gheswel soe laet die
wonde toesluten ende laet
den sieken noch rusten ii
daghe hi sal ghenesen. Waer
oec dat saken dat hi ghevoelde
4 r 1 sweeringhe dat waer een teeken
dat die pese of die liese die dat
been bedect ghequets waer

dan moetij die wonde vol olie rosarum gieten ghewermt ende maect een wieke die niet te groot en sy noch te lanc dat si die pese niet en quetse datse geen sweeren noch geen wee en ghedoghe ¹ ende menct dan doyeren van eyeren met olie van rosen ende net die wieke daer in ende vander selver medesinen legt daer boven op die wonde ende bestriet die wonde al om metter medesinen die ghemaect sal siin van eenre $\frac{3}{2}$ ² olie van rosen ende een viere-
⁴¹² deel van eenre $\frac{3}{2}$ wijn asiin ³ ende $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{2}$ boli arminicus ende dat doet toter tiit toe dat die sweringhe al vergaen es ende die wonde quaet gheeft ⁴ want dan es die wonde versekert daerna doet in die wonde wicken van moruwen liwaede of werc ende daer na ⁵ plaesteren van deser medesinen die zeer goet es ende wel mondificeert
⁸⁷² ende suvert die wonde. Ghi sult nemen iii $\frac{3}{2}$ mel rosarum dat sal gheslegghen ⁶ siin ende i $\frac{3}{2}$ garstenmeel [ende $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{2}$. terpine ghewasschen ende tmeel] dat sal siin ghebuedelt [doer enen dicken meelbudel]

¹ doe

² . $\frac{3}{2}$. i

³ . $\frac{3}{2}$. 2 wyn edicx

⁴ dracht gevet

⁵ boven

⁶ ghebuedelt

ende dit seldi al te gader men-ghen ende siedent alsoe langhe tot dat van pas dick sy ende aldus soe seldi alle die wonden ghenesen ende consolideeren in 't eynde. Waer oeck dat [sake dat die zweringhe] niet en sesseerde ¹ met olie rosarum die ghi in die wonde gheghoten [hebt] al warm ende met den ² wederstane van boli armini alsoe voerseit is soe doet den sieken laten op dander side opdat hi starck si ende
⁴¹² waer hi cranck soe doeten hicken metter vliemen ende doet hem alle daghe camer hebben met suppositorien ende doet hem nauwe ³ hoeden van eten ende van drincken tot der tiit ⁴ dat die sweeringhe si versacht ende die apposteme ende die sweeringhe si versoncken ende salft die wonde alom met der medecinen die voerseit is als van den bolis ende wiinedeick ende olie rosarum. Item om gheen maniere van gheswel of steken in die pesen en seldi plaesteren legghen van cruden ende van smoute of van anderen dinghen die riipen of rotten doen noch om gheen weedom noch sweringhe en

¹ cesseerden

² niet en

³ harde nauwe

⁴ ander stont

laet den wonden ghenaken
911 werm water want alle dit doet
rotten ende tlit verliesen.

[Capittelum 4 van langhe wonden die ghehouwen sijn met zwaerden of met andere instrumenten].

WONDEN DIE GHEHOUDEN
SIIN.

Dit capittel es van wonden die ghehouwen siin met swaerden of met anderen wapenen die grote wonden maken ende langhe. Besiet of die wonde soe klein is dat men die lippen vander wonde vergaderen mach mer net u plaesteren eerst in warm water ende duwet twater uuit ende netse in wit vanden eye ende legse op die wonde ende binse. Ende ghi en hebt gheen ander medesine te doene. Ende es oeck dat sake dat die wonde es soe groot dat mense met binden niet vergaderen en mach soe nayt die lippen vander wonden met siden [of met enen ghewasten drade] ende den enen punt even na bi dweers vingher van malkanderen ¹ ende laet onder een gat daert tquaede alder best uut purgeren mach daermen een wieke insteket.

¹ ende laet den enen poeynt van den anderen bi na enen dwersen vinghere

op die draden salmen legghen pulver ghemaect van een deel wieroek ende ii deel draken bloet ende iii deel ongheblust calc ende alsment al niet hebben en mach soe mach men nemen een deel calc ¹ ende 4 v I daer op legghen want dat poeder behoet die punten dat si niet en rotten op dat pulver seldy legghen nyeuwe doexkens van ouden linen doecken ghe- 912 net in dat witte van eye ende daer na legt daer op die plaester van werke oeck ghenet in dat selve wit van den eye. Ende aldus seldi die wonde vermaken tot int eynde. Waer oec dat sake dat die wonde veranderde [vander lucht ende ghene soludacie en hadden] ende die punten waren ghebroken soe salmense mondificeren metter medecinen die sal wesen ghemaect van taruwen bloemen ende van zeeme ende van water tegader ghesoden alsoe dicke als een pappe tot int ende. int leste salmen legghen plaesteren van werke op die wonden in wermen wiin ghenet. Ghi selt oec weten es die wonde lenck ² soe en derfmense niet nayan maer es si dweers ghequets vanden live soe moetmense nayan. Ende dat selve

¹ den calc allene

² lancx

seit avicenna. Ghi selt oec weten hoe dat het edelder¹ es ende alder openbaerste soemen suverliker² nayan sal ende die lippen te samen vergaderen als int aensicht ende dierghelike. Men en sal oeck die punt³ niet soe vast toe trecken noch alte slap laten maer in die middel mate. Ende dat seit galienus es die wonde al te starc toe ghenayt soe doese die wonde appostumeren. Waer oec dat sake dat die wonde waer verandert vander lucht ende si niet en waer versch toe ghenayt dan seldise ververschen met enighen ins-
9 v 1 termenten soe dat si bloede ende dan nayse alwaert dat die sieke hadde grote wee. Eest oec dat die sieke niet en wil ghedoghen dat men die
4 v 2 wonde vernieuwe soe seldise 9 v 2 kueren⁴ met anderen medesinen toter tiit dat si ghenesen is. Es oec die wonde herde hol ende in die pese soe en derfmen se niet nayan. Maer wonden die lanck ende wiit siin ende daer geen stuc aen en es ende al afgehouden⁵ die salmen[nayen ende] ghenesen medesinen in-

¹ soe tletdelre

² alre suverlijeste

³ steken

⁴ cureren

⁵ ende daer gheen stic en is al of ghehouden.

carnativen ende met medesinen repercussiven die de appostumen wederstaen ende met medesinen die de lede houden in natuerliker complexien. Ghi selt oec weten dat medesinen niet ende behoeren incarnativen¹ in diepe wonden om [dat] si [soe] verdroeghen die natuere daer goet vlees af soude wassen in die wonden. Maer hem behoert toe medesinen die vleesch doen wassen. Noch het en behoert oec niet dat men diepe ende holle wonden vergaderen sal met nayan of met binden datter gheen onderscot en blive. Alsoe galienus seit ende u tuijcht dat sanies daer in vergadert worde soe moest men die wonde weder op sniden omdat dat [sanies 't] lit niet en verrotte.
9 v 2 Es oec daer diepen gront soe salmen starker op den gront van der wonden binden ende op den mont vander wonden soeteliker ende slapper dat quade virus niet en worde belet uijt te vloyen ende dat let salmen legghen dat den mont nederwaert legghen ende die gront opwaert⁴ ende alsoe gheneest die wonde inden gront sonder gat. Nu seldi

¹ dat medecine incarnative niet en behoeren

² soe mach lichteliker uut vloyen

weten welc die wonden siin
ende die leden diemen alsoe
legghen mach dat es den arm
tusschen den ellenboghe ende
tusschen die oxele ende den
arm tusschen den ellenboghe
ende die hant die dije ende
5 r 1 den voet ende es een wonde in
alsulc een let datmen dat niet
doen en mach soe seit almansor
datmen sal besien des anderen
dat es ¹ of dat vier daer in es
of die gront van der wonden
begint te minderen of indien
gront geen virus noch putredo
en gadert noch en blijft soe en
derf men niet ontsien men en
sal die pipe ² ende hole wonde
wel ghenesen sonder anders
10 r 1 anders te doene. Alsoe almen
ander langhe wonden heeft
sonder dat mense niet toe
nayen en sal noch te zeer
dwinghen met bindene alsoe
alsmen die grote langhe won-
den doet ende es oeck [sake] 10 r 2
dat virus ende putredo daer in
ghegadert soe moetmense toten
gronde alte mael op sniden int
gheheel toten eynde toe. Ende
waert sake dat pesen of anders
yet U belette dan seldi doer-
gaten den gront daert alder
nederst es soe dat virus ende
putredo onder uuiit vloyt lich-
teliic ende in elc gat sel di een

wieke steken. Ende die wile
dat vlees wast soe suldi die
eerste wieke minderen ende
dat onderste gat suldi lanst
open houden om te consolide-
ren. Dat oeck te houden es in
allen wonden daer twee gaten
siin ende die wonde aldoer gaet.
Ende GALIENUS ende avicenna
seggen dat ¹ ander oude vroe-
de meesters datmen die wonde
die [al] doer gaet dat mense
heele ² datter gheen water aen
en ghenake maer waert dat
sake dat die sieke [om evele
ende om ander sake] most
baden soe salmen die wonde
bedecken met doecken ghenet
5 r 2 in olie oft in ghesmolten was
soe dat aen die wonde gheen
water en come.

[Capm. 5 van wonden in die
pesen in die arme in die voete
ende handen dwars over ghe-
10 r 2 houwen met swaerden of an-
deren wapenen].

DIE WONDEN IN DIE PESEN.

Dit capittel es vanden won-
den die in die pesen ghe-
houwen siin dweers met sweer-
den of diesghelike in die armen
of in die handen of in die beene
of diesghelike of die voeten. Al
es dat sake dat thodericus ende

¹ daghes

² diepe

¹ ende

² houwe

veel ander meesters seggen dat quaet es dat men pesen nayt om dies wille als een pese gesteken es soe doeget die sieke groote sweeringhe ende smerte mer daerom sal ment niet laten men en sal die enden vanden pesen te gader naye met enen starken drade ende op dien draet ¹ doen olie rosaet daer in ghesoden selen siin pierwormen die in deerde ligghen ende men sal die wonde wachten dat sie niet en ontnaye alsoe men lanxte mach alsoe wel om die pesen te consolideren als om tflees daer buyten want bi alsulks naye wort menighe scommen bi ² ghenesen ende blijft menich daer om verleemt ³ ende verminct ende sonderlinghe lieden ende als die wonden versch siin die wonden bliven vermenct ende waren die pesen metten vleesche boven toe ghenayt. Noch en ontsiet u niet vander sweeringhen of van den weedoende om der steken wille van der pesen want die sweeringhe ende die weedumme vergaen vlus ⁴ met der voerseit olie rosaet
10 v i daer die pierwormen [in] ghesoden siin noch dat let en

mach niet werden ghesasmieet¹ om dat die pese was al over dwers ghehouwen. Galienus ende haly ende ander gheproefde meesters segghen dat die wonden in die pesen gheerne maken spasmus ende om dat si grote ghevoelnisse hebben ende omdat si vergaderen metten hersenen ende daerom seit galienus als een pese ghesteken es soe coemter [gaerne of] spasmus ende eest dat sake dat spasmus coemt van menigherhande
5 v i occusoene in die wonden [vanden] pesen nochtan siin die aldermeeste occusoenen ende voertste dat es coude ende sweeringhe ende verherdenisse ². Alle coude medesinen deeren den pesen want alle haer supstancie es cout alle weedomme alle sweeringhe vermeerdert reuma der appostenen ende gheswel daer af coemt lichteliic spasmus. Item als putredo in die wonden coemt ³ in die [wonden vanden] pesen het [ende] en can niet uuiit ghevloyen om dat die mont vander wonden ghestopt es soe verrotse binnen ende dat lit wort ghecorrumpeert ende daer af wert ⁴ spas-

¹ steken
² scoenre ende wel
³ verlamt
⁴ vollike

¹ ghespasmeert
² verrottenisse
³ vergaert
⁴ comt

mus. Ghi selt weten dat die pesen van verscher merterien ¹ siinghemaect met grooter cout-
heden te gader vergadert als
si es of als die versche marterie
10 v 2 daer die pesen af siin die waren
vergadert metten live. Ende
daerom als die wonde binnen
rot op die pesen soe coemter
af spasmus daerom sal u ghe-
dachte altoes siin te verbiedene
ende te wederstane alle dat
hier voerseit is daer spasmus af
comen mach daerom seldi
nemen uwe sien neerstich ² om
die wonden op te houden dat
virus hebben mach siin vloyt ³
uuter wonden te vloyen ende
en haest U niet te zeere
die wonde te consolideren
alsoe die nachte ⁴ surginen
doen die niet daerof en weten
toter tiit toe dat die sweerin-
ghe ende weedom siin vergaen
ende versacht ende die wonde
wel ghemondficeert ende ver-
sekert es van heeten apposte-
men ende den lichaem ghepur-
geert op dats te doen es. Es
oock dat sake dat die wonde
lanchs waer dat waer beter dan
of si dweers ware. Ende dat
seit GALIENUS es si dweers soe
es si te meer tontsiene. Daer af
seit AVICENNA es die wonde

¹ materien

² neerstich suldi syn

³ vlucht

⁴ naecte

dweers in die pese ende en es
si niet al oversneden soe moet
5 v 2 mense al oversniden om ver-
sekert te siin van spasma ende
galienus seit hadde oec die
pese die ghesteken waer swee-
ringhe soe soude die wonde
appostumeren daer die pese
niet oversneden en ware. Ende
daer soude een quade weedum
ende een vreeseliic onghemack
11 v 1 toe comen tot inden hersenen
ende maken in hem spasme.
Ende dan moeti den sieken
doen laten in der ader hoe
cranck dat hi is ende moet hem
salven siin hoofd sinen hals
siin storte ¹ met wermer olien
ende siin ruggebeen ende onder
siin oxele dat seldi dicwil doen
opdat die wonde es boven die
gordelstat mer es si beneden
der gordelstat darwaert sal-
ment stryken ² die dyen dat
been ende die voeten ende
boven tghemachte ende oock
tghemachte. Weet dat voer-
waer dat men den sieken al-
dus versekert van spasmus. Ja
waert sake dat spasma comen
soude daerom als die pese es al
oversneden moet men se naye
ende vergaderen ende dan con-
solideert si. Ende AVICENNA
seit waert bi alsoe dat men die
pese niet en nayde bi aventue-

¹ strote

² smeren

ren si en sou niet [gheglutineren noch] consolideren ende soe blijft dat lit verminct daer die pese op dienen waer dat lit gheleghen is.

[Vanden pesen dit sijn die medicijn die orberlic sijn ten wonden die in die pesen sijn of vallen].

DIE MEDESINE TOTEN PESEN.

Dit siin die medecinen die orberliic siin ten wonden die in die pesen vallen die moeten siin heet ende droghe in haer natuere ende van suptiilre substancien ende haer verdroechede es harde goet met eender toe treckkender natueren ende ne geen te stoppene noch te stempene ende haer hitte es ghetimpert want overtollighe
 1172 hitte en es niet goet noch orberliic.

611 Men sal die sweeringhe ende weedum versachten met olie rosarum als voerseit es daer pierwormen in ghesoden siin. Ende al es dat sake dat die olie doet rotten nochtan es si harde orberliic om die wonden te doen sachten die in die pesen of elder siin ende [maect] die medesinen suptiil ende vloyende daer om moet die olie siin
 612 suptiil met eender stremeder¹

¹ 1. stremmender

natueren als die olie rosarum ende daerom rot si te min ende si en doet niet te zeer trecken. Ende galienus seit dat die oude olie es van natueren dat se die humoren seer doet smelten ende versche olie doet alle zeer ende weedom versachten mer middelbaer olie die niet te out noch te jonc en es die es herde orberliic. Men moet die olie oeck veranderen na den tiit [dat hi hevet ende nae den tiit] vanden jare dats te somer olie rosaet ende te winter olie comuyn want te winter moeten si heeter siin dan inden somer ende somwijl machment versachten met heeten doeken daer op te legghen ongheblust sulfer met olien ghemenct als een salve die niet te dicke noch te dunne en es. Si es herde goet gheleyt op die wonden van pesen. Item ongheblust calc met soeten water dicwil ghewassen ende al ghepuert ende met olien ghemenct machmen orberen seke[r]liik
 1171 Ende tuthia inder selver manieren ghewassen als dat calc es oeck seer orberliic GALIENUS plach in aldus ghedane wonden te orberen terbertiin al sonder ander medesine maer
 612 dat was in kinderen of in wiven die waren van verscher complexien. Maer die ghene

die waren van drogher harder
natueren ende complexien daer *IIv2*
mennde hi een luttel eufor-
bium metten terbentine. Ende
denghenen die alder droechst
waren mennde hi euforbium
met olie smout ende met den
terbentine. GHALIENUS seit dat
een plaester van asafetida es
goet. Ghi selt merken of die
pese es bloot [of] ontdect ende
die wonde wort ¹ open soe en
mocht die wonde niet ghe-
doghen herde heete medecinen
als euforbium ende solfor ende
diesghelike. Maer medecinen
die niet alsoe heet en siin ghe-
liic thutie ghewasschen die
machmen dan orberen. Ende
GALIENUS seit dat si sal ghe-
menct siin met seeme ende oeck
dat ghewasschen calc. Ende
alle dese medecinen salmen
legghen niet te heet noch niet
te cout van goeden sonderlin-
ghen medecinen compositen.
GALIENUS medecine die ic me-
nich werf gheproeft hebben
dats datmen was menct met
euforbium ende rasine ² ende
pec ende olie rosaet ende dies
salmen nemen noch soe vele
als vanden anderen een. Lieve
kinder ghi sult oec neersteliic
merken dat uwe medecinen

niet te heet en siin noch te
droghe ende dies saltu werden
gheware als die wonde root
wert ende hert dan seldii tlet
vercoelen totdat die hitte es
vergaen. Ende es oec dat sake
datmen die wonde moet was-
schen alsoe doet alsoe GALIE-
NUS seit dat men eerst dat
quade uuten wonden sal droe-
ghen met catoen of met li-
waede daer na salmen wassen
met soeten wine of met ghe-
soden most of met ghesoden
wine met seeme te gader ende
droghense weder met liwade
soe dat die vuchticheit uut sy.
Ende hoet u in alle weghe van
medecinen die weyken doen
6 v i maer medecine die droeghen
want GALIENUS seit het ghe-
viel enen mensche dat hi was
ghesteken in die hant met enen
cleinen jser soe dat die hant
naulijc doer was gheen pese
gheraect. Maer die sweeringhe
bego[n]st ter pesen comen ¹
ende daer quam een meester toe
nacht ² van consten ende leide
daer op medecinen om te wer-
ken van pappen van taru-
wen mele ende water ende
smout ende daarmede verrotte
die hand ende die mensche
starf des sevende daechs. Had-

¹ wide

² l. resina

¹ te comen

² naect

de die onsalighe nacht¹ surgiin die wonde open ghelaten ende hadde hi daer op gheeleet medecinen die droghen ende trecken met eenre suptiilre substancien dat es met eenre suptiilre natueren die mensche en 1211 hadde daer af niet ghestorven. 6 v 2 met wermen olien malvaniscus es oec herde goet ghesoden ende ghestoten [op die] quetsuere 1212 gheleit ende soe doet oeck ajuijn wel ghebraden ende der opgelet.

Ghi selt weten lieve kinder waerom datmen legghen sal op die wonden van pesen medecinen van suptiilre natueren dat es omdat si sonder pine ende sonder wee ten gronde gaen want die pesen liggen in den gront om dies wille dat si werden behoet ende bescermt van alle dat hem van buijten mochte gheskien met der huijt ende met den vleesche daer si van buiiten mede gedect siin. Voertaen² ghevielt alsoe dat die wonden van pesen appostumeerden soe sal al u neersticheit siin die appostume te wederstane ende die sweeren te versachten ende dat sal siin met plaesteren van garstenmele of van bonen meel of meel van wicken ghesoden met wiinedic of met water daerin ghesoden sal siin serapinum ende deze plaester salmen legghen lau want AVICENNA seit dat die wonden van den pesen geen dinck quader en es noch meer

[Capm 6 van wonden daer die bene mede sijn ghewont].

WONDEN METTEN BEENEN GHEQUETS.

Soe wanneer dat wonden siin daer die beene mede ghequets siin soe en laet die wonde niet consolideeren van den vleesche toter tiit dat die beenen gheconsolideert siin. Nochtan en mach geen wonde die int been es worden gheconsolideert maer overmids hart vleesch dat daer tusschen wast in die wonden van den beenen doet die wonde knoeppen ende dat been restaureren ende dat harde vleesch is gheheeten in der medecinen porus sarcoydes of caro poroydes ende steket in des beens stat. Ende daerom salmen int eerste in die wonde

¹ naecte

² Want al

¹ ghefrotseert

die int been es laten knoepen metten harden vleesche eer men die wonde laet ghenesen die int vleesch es want anders en mocht die wonde niet restaurationen van beenen noch knoepen die verscheit die int vlees es die soude dat been beletten. Men droghe die wonde [want] die beene siin droghe ende die materie van den repermenten en es anders niet dan die voedinghe die de beene ontfanen ende dat es droghe van natueren. Ghi selt u hoeden dat ghi gheen wonden en sluiit noch en nayt in die armen noch in die beenen daer die beenen mede siin ghewont want dat let soude appostumeren. Ende

12 v 1 waer oeck dat sake dat enich mensche hadde ghenayt alsulke wonden ende u ter hant quame ontnayese ghernighe¹ ende doet die wonde open ende suvertse binnen. Ende ghi sult dat weten en uwe neersticheit daer toe keeren waert een arm of een been over ghehouden tot eenre stat of tot tween

7 r 1 of meer soe seldi die wonde binnen tasten met den vingher of daer enich stucken² vanden beene siin die men uuiit moste doen soe doe se uut ende dan

seldi die wonde naye ende sult onder steken een wicke ende sult die eynden van den beenen dat over¹ ghehouden es vergaderen dat eene [eynde] teghen dander ende hebben u plaesteren ghereet als ghi weet datste doen es ende hebt ghereet u vesschen² mede te binden ende als ghi dat let hebt ghebonden soe selt ghi nemen een spaen wel ghewermt met werke of met catoen opt spaen ghehouden met linen doeken ende op dat let gheleit suverliic ghebonden opt spaen soe dat niet uuiit en werpe ende altoes verhoeden van appostumeren ende curet orbeliic en behendeliic met alsulke medecinen als daer orbeliic toe siin. Ende als ghi siit versekert van appostumerne ende ghi die beenen die overgehouden waren siin begonnen te kuspene³ soe seldi den sieken doen eten ende doen drincken goede spisen als goede pappen metter melc ende bonen ende riis ende vleesch ende drincken goeden dranck als 12 v 2 wiin ende bier maer al bi maten soe salt heelen.

¹ duer

² scroede

³ knopen

¹ vollike

² scerven

[Capm. 7 van den hooft wonden daert shersenbecken mede ghewont is of te broken].

VAN HOOFDWONDEN.

Als dat hooft ghewont es ende dat hersenbecken ¹³⁷ daer mede soe seldi proeven of thersenbecken al doer es ende dat moech di proeven in menigher hande manieren. Ende dat es als die sieke altoes overkeert ten monde dat hi binnen heeft ende dat hi heeft grote wee ende sweeringhe. Ende dat hi is int aensicht seer ontsteken.

712 Ende dat hi siet alomme ende hem siin oghen keeren int hooft ende met desen experimente dat niet en faelgeert dat es dat ghi selt nemen enen draet ii vout ghedraijt wel ghewast ende ghevet den sieken metten einde in den mont tuschen siin tande wel vaste ende dan beghint metten naghelen te striken tot aenden mont toe ende den draet sal lanc siin van den hant toten ellenboghe toe ende doet den draet seer criiselen en luyden ende dat doet dicwille. Mach die sieke dat gheluijt verdraghen ende ghedoghen soe en es dat hersenbecken niet al doer want waert al doere hi en soude niet moghe ghedoeghen datmen metten naghelen op den draet

streke. Men sal oeck opt hooft cloppen met enen lichten stocke van lichten houte ende van droghen als van dinnen ¹ houte of van linden ende horen na tgheluyt of dat gheluijt ghesont es dan es dat hersenbecken ghesont. Ende hoerde ghi dat tgheluijt doef waer als van eenre droefer clocken die ghescoert es so es dat hersenbecken ghescoert. Ende en verlaet u niet op des sieken eten of op siin slapen ende al gaet hi wel ter camer ende dies ghelike daer ROGYERIUS ende roelandus af spreken want die teeken en siin bedrieghelic. Ende sulken tiit machment openbaren ende tasten ² met den vingher dattet aldoer es. Ende als ghi seker siit dat al doer es soe seldi merken op die wonde int vleesch of si minder es dan int been soe seldi die wonde vanden vleesche mee[r]deren ende widen ende dat hersenbecken dat ghescoert is altemael ontdecken opdat ghi gheen teeken en siet vander doot want dan doeter u hant af ende beveelten gode. Als ghi die wonde van den hersenbecken ontdeect hebt soe neemt waer op tghebroken stick vanden hersenbecken oft es onder

¹ dennen

² openberlyc tasten

tgheonden of daer enich scul-
verkiin es dat duera mater
quetsen mach want die stuc-
ken moet ghi uuiit doen met
7 v 1 behendicheiden met uwen in-
stermenten ende huert u dat
ghi dura mater niet en quets
ende die stucke seldi al uuiit
doen endi ghi selt besien waer
dat stuc onder ghescoten es.
Ende waert dat hilde met den
ghesonden of dat stuck alte-
mael al om ende onder ghe-
scoten es dan gietet werm olie
rosaet op dat stuck dat onder
ghescoten es ende doet die
1312 vleeschwonde al vol cleins
werchs oft liwaet ghenet in olie
rosaet ende doren van eyeren
ende dit seldi doen ii daghe.
Ende des [derden] daechs seldi
u pinen met instermenten lich-
teliic die stucken ende die scel-
veren die tusschen dat gheson-
de ende dura mater siin uut te
doene. Nu wil ic u leeren als
dat stick altemael onder tghe-
sonde es ghescoten hoe ghi dat
uut doen sult. Alst harde vast
hout ende men dat niet uuiit
en can ghelichten om dies wille
dat ghesonde been al om soe
vast hout ende dwincghet dat
stuck dat onder es Ghi selt
nemen enen doerslach die sal
goet ende scarp siin ende wel
snidende ende dat sal hebben
enen knoep op deinde. Ende

ghi sult dat ghesonde been al
om houden suverliic ende wi-
dent soe dat ghi daer tusschen
sult moghen brenghen een in-
sterment dat sal siin op deynde
crom daer ghi dat stuck mede
op sult lichten ende dan sulti
u pinen dat stuck mede proper-
liic uuyt te lichten ende te
trecken. Ende den hamer daer
ghi mede clopt op den doer-
slach sal siin van loede omdat
niet seer luijden en sal. Ende
als ghi dat werct soe seldi den
sieken siin oren stoppen met
catoene soe dat hi dat gheluiit
van den cloppen niet en hore.
Ende ghi sult hem oec enen
stoc doen houden tussen siin
13 v 1 tande alle die wile dat ghi
werct. Ende es oeck dat stuck
niet al onder ghescoten op die
een side ende dander gheheel
daert niet ghescoten en es latet
staen dat es miin raet. Want
ic hebber veel sien ghenesen.
Maer waren die hoeken van
den stucken soe na bi een dat
zeer tonsien ware in aldus
7 v 2 danigher manieren coenliic soe
seldiit beginnen ende ¹ drilen
met eenre drijlen die daer toe
ghemaect sal siin. Ende ghi
sult beghinnen op den hoeck
daert ghesonde es ende metten
doerslaghe al om af slaen ende

¹ te

effen dat ghesonde al om alst
stick uuijt es. Ende ghi sult
hebben menigherhande drielen
som langher som corter na dat
hersenbecken dic es of dunne.
Ende als dat stuck uuijt es ende
die scelveringhe ende al datter
uut te doen es dan suldi nemen
drye cleyn sachte doeken van
[witten reynen] hoo[ft]doeken
ghenet in [een deel] mel rosa-
rum ghewermt ende de ii deel
olie rosarum. Ende legghense
tusschen dat hersenbecken en-
de dure mater behendeliic ende
safteliic ende vollet altemale
die wonde vanden hersenbec-
ken op die liese. Ende als die
wonde aldus ghevult es tot der
wonden van den vleessche toe
soe salmen vullen met linen
doeken of met werke ghenet in
olie rosaet ende doderen van
eyeren te samen gheminghet.
Daer na seldi hebben plaeste-
ren van werke alsoe breed ende
alsoe groot alsoe dat si be-
decke die wonde altemael van-
1372 den vleessche ghenet in die
selve medesine. Daer na seldi
hebben int leste breeder ende
meerder plaesteren van werke
ghenet in cout water te somere
ende te winter in werm water
ende dat [water] reyn uut ghe-
duwet ende ghewronghen. En-
de ghi sulse netten in medecin-
nen die ghemaect sal siin van

ii 3¹ olie rosarum ende 1/2 3
wiinedic ende 1 3 boli arminici
ende legt² daer boven [maer]
dat haer moet af ghescoren
siin ende dit seldi doen tot
der tiit tot dat die wonde
quaet ghevet. Ende dan be-
gint te legghen op dure mater
pulver van wierock herde clei-
ne ghepulvert ende op dat
pulver doeken ghenet in mel
811 rosarum ende olie rosarum
alsoe voerscreven es. Maer dan
salmen die doeken bet uut-
duwen van der medecinen.
Ende met die doeken die wonde
vullen vanden hersenbecken.
Voert in die wonde suldi doen
al vol droegher doeken ghe-
pluct. Ende boven der wonden
seldi legghen plaesteren ghenet
in der medecinen die ghemaect
es van mel rosarum ende van
garstenen mele alsoe voer-
screven es dat herde wel suvert
ende mondificeert. Ende alom
seldi legghen diffenciven van
bolus arminicum. Int einde[leit]
consolidativen cicatrizativum
daer ic u af scriven sal int leste
tractaet. In allen anderen quet-
1471 singhen die int hersenbecken
siin daert niet al doer en es.
Ende daer af en seldi niet an-
ders doen dan legghen opt been

¹ 3. 12.

² legt se

datter ghequets is wicken ghe-
net in olie rosarum en doders
van eyeren tot dattet wel quaet
gheeft ende daerboven diffensi-
ven van bolus arminicus. Ende ¹⁴¹² opt hersenbecken es een liese
alst beghint quaet te gheven
dan legt op dat hersenbecken
wicken ghenet in olie rosarum
en vollet die wonde vanden
vlesche met droegher carpien
ende boven op die wonde mon-
dificativum van mel rosarum
ende van garstenmeel ende om
die wonde diffenciven van bo-
lus arminicus tot int eynde dat
die wonde ghenesen es. Lieve
kinder al hebbe ic ghescreven
een corte cuere vanden wonden
van den hersenbecken en hout-
se niet voer onweert ¹ want si
es herde orberliic ende goet
maer nochtan en wil ic niet
laten om der clappers wille om
dat tfolc ² seggen soude wildi
reden daertoe doen ende ic sal
u dat scriven noch meerder
[redene dair af] dan alle surgi-
⁸¹² nen die niet meesteren siin die
niet phisiken weten oft connen.

**[Vanden anathomie ende scep-
penisse van den hoofde].**

HOE DAT HOOFT ES GHEMAECT.

Nu seldi weten dat dat hoeft
es ront ende ghemaect in

¹ onwairdicht

² die vollic

iii manieren van vleesche ende
van merghe dat siin die herse-
nen ende als ¹ buijten ghedect
met hare ende onder dat vleesch
met hare ende onder dat vleesch
¹⁴¹² opt hersenbecken es een liese
ende es gheheten almucati ende
onder dat been vanden hersen-
becken siin ii liesen daerof dat
deene heet duere mater ende
die es starker dan die ander
want si behoet die ander om
der hersen wille die daer in
ligghen als een buedelken ende
si es gheheten pia mater ende
si ontfant die hersenen ende
alle die siecten die in die v
sinnen comen die comen van-
den hersenen. Ende uut den
hersen en coemt alle beroerin-
ghe der leden ende die beroer-
nisse coemt vanden hersenen
in die pesen ende liden al doer
die necke tot allen den leden
die beroernisse hebben ende
ghevoelnisse. Nu suldi weten
dat dese twee liesen die ghe-
heeten siin dure mater ende
pia mater int latiin miringi
cerebrij die maken iii won-
den ² int hersenbecken be-
sceilike ende steken die een
voren int hersenbecken dweers
ende die ander oeck dweers
achter ende tusschen desen ii
inde middelt eene. Ende dese
ii siin bescheiden ende tsamen

¹ is

² vouden

ghevoecht met vleesche als met tanden gheliic ii saghen deen in dander sluytende ende behendeliic ghesaudeert. Ende dese iii siin ghesceiden van een met eender wonderliker natueren vergadert te gader daermen besceydeliic mede sal bekennen drie [camere] die int
14v1 latiin siin gheheeten tres cellule cerebry anterior dat es die vorste posterior dat es die achterste media dat es die middelste. In desen iii cameran [daer die ziele in haer habiteert ende woent] siin iii edele ende heilighe natueren. In anteriori dat es in die voerste camer die es werm ende droe-
14v2 ghe die natuere doet imagineren dat es [visieren ende] ordineren alle dinc. In die middelste camer leghet die natuere die heeft die redene te vernemene ende te verstane wat-
8v1 men hoert ende es heet ende versch dat die ander siin ende heeft veel gheesten ende veel van hersenen. In die achterste leet die natuere vander memorien dat es voer dencken ende onthouden ende si es cout ende droeghe bi dat die ander siin ende hevet veel gheesten ende luttel hersenen. Ende om des wille dat dese cameran siin [van] menigher hande complexien soe behoeven si meni-

gherhande remegien ¹ van medicinen. Ende weet dat die siecte ² es in die hersenen soe siin alle medicinen die ten hoofde behoren gheheeten yera dats heilich. Ende ghi weet dat die hersenen siin ghedect met ii liesen dat es met dure mater ende pia mater. Ende ic segge u voerwaer dat pia mater es herde dunne ende es seere te ontsiene als si doer es soe eest vreesse vanden live ende tontsiene vander doot. Lieve kinder eer ghi u onderwint te curen wonden vanden hoofde seldi merken ende besien die accidencien vanden sieken we-
14v2 der sie quaet ofte goet siin. Ende dat quade accidencien siin die sieke verliest siin verstandenisse ende valt in onmachte ende verliest siin sprake ende siin stemme onvalt hem ende hem siin aensicht root is ende hem die puysten ³ uut broddelen ende hi sinen appotiit verliest ende hi sieck wort inden lichaem ende ten monde cort ⁴ bitter coleren ende hi valt in heete colera ende in onmachte ende wert gespasmeeft ende dies ghelike. Ende daerom als ghi siet alle

¹ remedien

² ziele

³ oghe

⁴ koort

dese teeken of som[mige] sonder twifel die sieke en sal niet ghesenen ende daerom vliet van hem ende onderwindes u niet dat es miin raet. Maer siedi goede teeken aen hem soe en ontsiet u niet. Ende menichwerven heb ic ghesien dat dure mater doer was ende die quade accedencien en obenbaerden hem niet ende die sieke genasen

8 v 2 metter voerseider cueren ende ic derre coenliic segghen om ghetuyghenisse van experien-
cien dat ic menichwerven heb-
be ghesien ende ghesenen die
doergaet hadden dura mater.
Maer die quade accedencien
heb ic luttel sien ghesenen.
Nochtan heb ic se sien ghene-
sen die pia mater doer gaet
hadden al scijnet onmogheliic ¹
maer dat was alsoe luttel dat
die hersene doer pia mater niet

15 r 1 mochte. Ende GALIENUS tughet
oock int convent ² vanden am-
phorisme dat hiit dicwil ghe-
sien hadde. Maer ic segghe u
voerwaer coemt die quetsin-
ghe doer beide die liesen tot in
die supstancie vanden hersenen
sonder twifel die sieke sal ster-
ven. Ende men leest in panteg-
ni constantini inden anderen
tractaet als merch vanden her-
senen es ghequets dat es oc-

¹ onlofelic

² comment

cusoen vander doot. Daerom
ist quaet ende valsche dat deese
[quaede] ongheleerde sotten
hem beromen ¹ te segghen ende
te clappen dat si ghesenen heb-
ben niet alleene duere mater
mer piamater ghequets ende
doergaet. Maer dat noch meer
es si segghen dat si enighe ca-
meren ghedeelt hebben van
den breijne ende hebbense
weder in gheleit ende ghevult
ende ghesenen dwelke groteliic
ghelogen es. Ende ic was te
diest in brabant daer een leec
meester was ende nacht van
clergien ende hi was gheheeten
meester roeliin ² van sintru-
den ³ ende beroemde hem daer
wi saten met veel edelder man-
nen ter tafele ende aten dat hi
ghenas enen man die die hersen
waren uuijt ghescoten alsoe
groot als enen doren van enen
eye ende hi en seide niet waer.
Te namen was oock een mees-
terse ende hiet dame juliane
ende haer dochter dameseele
maghiin ende beroemde haer
15 r 2 van enen man die die hersenen
9 r 1 al uuijt ghescoten waren ende
si namen die hersenen ende
leidese in een silveren scale
ende wiesense in warmen wiin
ende leidense weder int hooft

¹ beroemen

² Robbijn

³ sinte truden

ende die man ghenas ende leefde daernaer menich jaer. Ende ic segge dat sommighe tiit putredo van boven tot onder thersenbecken loopt ende metter werke der natuerliker hitten wert putredo ghedigereert ende daerna coemt die wonderlike edele natuere ende werpt ¹⁵⁰¹ker dan van anderen beenen dat uuijt doer die wonde. Ende dan wanen die sotten ongheleerde surginen die niet en weten wat dat es ende segghen dat die hersenen siin ende ander leeke lieden die dat sien wanen dat die sotten ongheleerde ¹ surginen waer segghen. Maer si liegen openbaerliic ². Ende ghi sult dat weten alsoe ghelikerwiis dat thoofft es gedeelt in iii partien ende dat es in vleesch ende in been ende in merch. Alsoe siin die hersen ghedeelt in iii deelen dat es in liesen in merch ende in budelkiin dwelke datmen heet ventercerebry. Ende dit seit AVICENNA ende der venster ³ siin iii anteryoer medius et posterioer ende daerligghen iii crachten ⁴ in al soe voerscreven is viertus imaginativa virtus cogitaviam virtus memorial.

¹ onkunstighe

² alle

³ ventres

⁴ synnen

[Vanden hersenbecken alst ghebroken is].

VANDEN GHEBROKEN HERSENBECKEN.

Nu seldi weten dat GALIENUS seit als dat hersenbecken ghebroken es soe eest sorghelike want als dat hersenbecken ghebroken es soe en machment niet weder ghesesen ende daerom moet ment uuijt doen van den beenen dat ghebroken is. Ende daerom segghen sulke oude vroede meesters dat mense [s]al uuijt doe als men alder eerst mach datmen te somer niet langher beiden en mach dan vii daghen ende te winter ⁹¹²daghen. Ende alsoe men langher beit soe quader es nochtan ghenas ic enen te rosiers [noster damme] die iii weken lach dat hi niet en sprack noch verstandenisse en hadde ende hadde ¹ accedencien eer ic die beene uuijt dede ende alsoe vroech ² als die beene uuijt waren ende die liesen ghesuvert waren vanden bloede ende ic die wonde ende die lieze ververst met wermer olie van rosen soe begonste hi te spreken ende te verstane. Ende ghi

¹ veel quader

² varing

sult weten dat hi was gheslaghen met enen cluppel met enen groten hoofde [in den slape van den hoofde] soe dat in die side vanden hoofde ther-
senbecken al ontween ghemortelt was ¹ tot onder die ore dat in alle die side gheen been heel en bleef men mosse al uuijt doen. Ende doen hi gheslaghen was dat vleesch en hadde gheen wonde. Ende om dat hersenbecken al ontween ghemortels tot onder die oren metter hulpen gods cureerdicht hem volcomeliic ende leefde daerna een langhe wile ende hi was ghesont ende ras nochtan ^{9 v r} vaghen ⁴ ende giet daer int op daermen mede scrijft ende dat maect die clove swart ende tekense hoe verre dat dat hoeft ghescoert es ende dan suldi vander cloven scaven met uwen instermenten enen roc vanden hersenbecken. Ende blijft die clove noch altoes swart dat es een teeken dat die score noch al doer gaet al toter liesen. Ende en blijft in die clove geen teeken vanden inte soe en gaet si niet dore. Ende als dese wonde die de surginen heeten fractura capillaris es ^{15 v 2} [gheneve op die zee] ende op die ryviere [van geneven] die ic al ghenas metter voerseider curen. Ende ghi sult oec weten dat dat hoeft mach werden ghewont in menigher manieren nadat die wapen siin daer mede datmen wert ghequets. Ende van allen wonden die int ^{16 r} sonder wonde int vleesch soe hersenbecken siin die alder vreeseliix siin ende alder sor-

¹ ghemorselt

² is gheleden veel

¹ quartelen ghescoten

² smal

³ scueren

⁴ droghen

seldise bekennen met desen accidencien die hem toe vallen dats appoplexia scothomia ende dat hi siin stemme alte mael verliest ende dat hi gheenen appotiit en heeft ende dat niet en digereert noch ghenen camerganc en heeft ende dat hi valt in heete onmachte ende dies ghelike ende dan vliet van hem ende beveelten gode dat es miin raet. Ende en siin daer der accedencien gheene soe seldi coenliic querteleren ende den hoeck¹ af steken vanden hersenbecken dat ghewont es ende tangherliic dat bloet stempen ende verbinden ende laten alsoe ligghen den derden daghe ende dan seldi die wonde ontbinden tangherliic ende wach-tense van bloede als ghi u plaesteren afdoet. Ende dan seldi in elken hoeck¹ enen draet twee vout ghedraet daer-ghise mede ontlicht ende ghi sult die hoeken salven met ghescaefden speke dat die plaester te lichteliker afgaet. Ende dan seldi u pinen die beenen lichteliic uiijt te doene. Ende ghi selt u hoeden dat ghi die beene op den selven dach niet uut en doet als ghi ghequerteleert hebt. Ende ghi sult u oeck hoeden dat ghi op den selven dach niet en querteleert dat

¹ hornec

ghequets was. Ende dat es daer omme dat ghi altoes sult aensien die cracht uwer sieken. Waer alsoe gheringhe¹ als ghi coemt toten sieken seldi u pinen bloet te stempen. Want querteleerdi hem op den selven dach dat die quetsinghe ghedaen was ende die quetsinghe groot ware 1612 soe mochte die sieke sincopieeren ende in onmachte vallen ende dat waer quaet. Maer latetet toten derden daghe dat es veel beter ende soe moechdi coenliic comen om den orber te doene. Ende men vint oec alsulke sotten die de hoeken af sniden ende werpense wech dwelke es groote dwaesheit ende daer af seldi u hoeden ende selse metten draden suverliic oplichten. Ende als ghi u wicken hebt gheleit soe neemt die hoeken metten drade ende legse suverliic te gader ende vergaderse metten palmen ende vindise geswollen ende ghedronten dat es een goet teeken ende dat seit IPOCRAS in den amphorosme want het betekent dat dat let onfaet goede voedinghe metter geesteliker natueren ende humoren. Ende vintmense oec in die hoeken ghemindert ende vercrompen dat es een quaet teiken want dat betekent dat dat let heeft

¹ vollic

verloren siin natuerlike hitte
ende gheen voedinghe en ont-
faet om ghebrec vanden gees-
teliken humoren. Item mindert
oec sanies eer tiit [is] dats een
teeken vander doot. Ende eest
[oec dat sake] dat sanies meer-
dert ende dicht ¹ dats een goet
teeken want dat beteekent dat
natueregoet endestarcques want
dat siin geestelike humoren
die daer teghenwordich comen.
Nu suldi weten dat galienus
seit datmen niet meer beens
uuten hoofde en sal doen dan
behoefeliic is want het es niet
orbeliic datmen alle weghe die
16 v 1 cure volcht. Alsoe doen konstige
surginen. Ende waert oeck
10 r 1 dat u groot noot daertoe dwon-
ghe als dat sanies niet uut
vloyen en mocht soe doet dat
been uut ende wiit die clove
want anders en mach men die
hersene niet wel ruijmen ².
Ende GALIENUS seit dat hi
enen ghenas daer hi niet meer 16 v 2
beens uut en dede dan alsoe vele
dat sanies uut mochte vloyen.
Ende op die liese die ontdect
was dede die natuere vleesch 10 r 2
wassen. Ende galienus seit
oock mede moghen wi sanies
verdroghen sonder been uut te
doene dats beste want het staet³

in die hersenen. Ende hoet
u oeck dat u niet en doet
dolen dat sommige surginen
enen hebben gheseit datmen
die cloeven inden hersenbecken
sal in beiden siden doerboren
want het en dunct mij niet
redeliic. Ende waert oeck rede-
liic ende goet duncken der
vroeder meesteren si hadden
yet in haer boeken daer af
gheseit maer ic en vinder niet
af in gheenen boeken. Ende
gheen dinc en dincke mi beter
wesen dan datmen doe als
galienus ende hali ende avi-
cenna [ende constantyn] seg-
ghen dat es als men hevet dat
been uut ghedaen soe volchter
gheerne na harde ¹ appostemen
ende ander quade accedencien
die den sieke geerne brenghen
ter doot. Ende dat es omdatter
bi tiiten onder thersenbecken
legghet een stuck vanden beene
dat scerp is ende quets die
16 v 2 liese ende die hersene of dat
het es omdat te stiif ghebon-
den es ende die wieken quetsen
of het es comen van couden
10 r 2 of van veel etens ende drinc-
kens [of] van wine ² of het es van
heimeliken occusoene. Ende
[siede] dat coemt van open-
baren occusoene soe doeten af
ende coemet van heimeliken

¹ dict

² roerene

³ scadet mynste

¹ heten

² wive

occusoene soe doeten laten daert u best dunct ende en laeten niet veel eten noch drincken ende regeertene alsoe men hem regeert die in heeten cortse ligghen en cureerce als die ghene die heete appostemen hebben dats datmen sal gieten werm olie rosaet in die wonden of men sal daer in gieten water daer in ghesoden sal siin bismalve ende camomillen ende venigrieck ende liinsaet ofte plaester van garsen mele ende water ende olie rosarum. Ende salvet thoofft ende den hals ende dat rughebeen met ghesmolten hoender smout. Ende in die oren seldi gieten werm olie rosarum ende en vergheet dus niet die heete apposteme soe suldien ter camer doen gaen met medicinen laxativen opdat hi niet te cranc en es want ypocras lidet. Ende als ghi siit versekert van heeten appostemen soe seldi voert werken met medicinen creativam carnis dat es die vleesch doen wassen in die wonden ende die moet siin herde droghe ende ¹ haer natuere sonder corroderen ende dit es pulvis capitalis dats ghemact van cercocollen ² ende van kleinen wierook ende van

merren ende van sanguinis draconis ende van yrios ende van arestologia ende van rogghen mele ende met dies ghelike. Dit pulver salmen doen op die liese ende die wonde met linen doeken of met goeden cleinen werke tot int eynde.

1711 Ende hoet u van verschen dinghen in alsulke cueren. Noch en laet geen quaet gaderen in die wonde dat die liese niet en verrotte want quade accedenzien mochten daer af comen. Die vroede meesters segghen dat duremater sumtiit versweert ¹. Ende dat mach sumtiit comen van medicinen die de natuere in hem hebben [dat sy zwerten]. Ende dan seldi nemen een deel seems ende drye deel olie rosarum ende daerin netten enen doeck 10 v i en dien legghen op dure mater tot die sweeringhe ² es vergaen. Ende quame die sweeringhe ² van haer selven ende ghinghe tot den oghen ende sonderlinghe tot den ogen met quaden teeken en alsoe ic voren gheseyt hebbe dan moet hi sterven want dat betekent dat die natuerlike hitte verstorven is ende al verteert. Item het pleghe oeck dicke oertolich vleesch op dure mater te was-

¹ in

² l. sarcocolle

¹ wort zwart

² zwertheit

sen dat seldi merken of des vleesch [te] veel es of [luttel] en es. Ende eest luttel soe seldiit verdriven met zeespon- gen die luttel siin ghewasschen. Ende es daer veel overtolichs vleesch soe seldi daerop stroy- en pulver van hermodatteli maer dat sal siin bi maten want [het] es sterck. Ende en hebdiis niet soe seldi nemen 10 v 2 dies ghelike dat niet alsoe starck en es. Ende ungentum viride dat ic sal scriven inden antidotarius dat es sonder- linghe goet. Item cockox loock dat men heet int lattijn allelua j luijula (*sic*) ghedroecht ende ghepulverseert ende op won- den gheleit dat verdriift doot vleesch. Item pulver van aluij- ne succarim. Item neemt [flos 17 r 2 eris dats] spaens groen ende zeem ende wiinedick ende sie- det alte gader dit doet ghene- sen die wonden ende corrodeert doot vleesch. Item neemt liter- girum ende pulverseert [herde] cleine ende doeter toe olie van oliven ende wiinedich ende men- ghet te gader ende stoetet alsoe langhe dat wit werde ende meer- der wasse ende ¹ werde salve. Item dan neemt es ustum ² dat es ghebrant coperroot cadinnie ³

¹ ende mirre ende was dats

² eris ustum

³ cadame

argenti dat es die nuemine ¹ daer men silver af maect blaue- steen ² galle sanguis draconis aluijn spaens groen alsoe vele vanden enen als vanden ande- ren. Ende van alle gader tses- tendeel ³ alsoe vele als vanden anderen salven die voren ghe- seit es vanden lidergirum ⁴ ende vander olie ende vanden aceto. Alle dit dit salmen cleen pul- verseren ende menghent al te samen metter salven. Dese salve salmen legghen op die wonde si doet die wonde ghesenen ende verdroecht overtollich vleesch ende verscheijt ende si corrodeert doot vleesch.

[Medicyn die versachten doen alle zweringhe van wonden.]

VAN WONDEN DIE SWEEREN.

Het ghevalt dicwil dat won- den seer sweeren ende dan moetmen die sweeringhe ver- driven met medecinen die ver- sachten. Ende dan seldi nemen een medecine [die] heet licium in medecinen. Ende es ghe- maect van bladeren van capri- folien mer neemt tsap van bla- deren van caprifolien ende die bloemen ende menct daer mede

¹ mine

² balau steen. Bedoeld is wel ba- laustide

³ . 12. deel

⁴ littergierum

aloe epaticum ende dan laet-
ment droeghen tot dat hert
17 v 1 wert ende dat heet licium ende
dat salmen pulveren ende men-
ghent met swinen smeer. Item
dese salve salmen smeeren op
werken plaesteren die ghenet
si in cout water ende legghent
op die wonden die sweeren
want si versacht die sweerin-
ghe. Item die wortel van nas-
scaden ¹ cleene ghestoten met
swinen smoute ende inder sel-
ver manieren alsoe voerseit
es daer op gheleit dat versacht
oock die wonden ende ver-
driift gheswel ende quade heete
complexie doet [het]. verande-
ren.

Ghi sult dat weten [hoe] dat-
men quade heete complexie sal
veranderen beide heete ende
coude diesonder overtollicheit ²
siin van quaden humoren. Ende
die quade complexie met hu-
moren salmen doen die humo-
ren digereren ende daer na
purgeren met medecinen die
daer toe dienen maer dat be-
hoert toe den meesteren van
pisica ³. Item paritarie ghe-
soden in wijn ende werm op
gheswel vanden handen ende
I I r I vanden voeten gheleijt doese
ontswellen. Item daer groot

¹ l. nachtschade

² habundantie

³ visiken l. phisiken

gheswel es daer seldi nemen
tsap van adicke ende van vliere
ende timperen daer mede meel
van liinsade of van venigrie-
ken of van beiden te gader
ende timperent te samen ende
legghent al werm opt gheswel
of op die wonde. Item neemt
broot ende stotet wel ende tim-
peret met sap van eppen ende
legghet op die wonde dat doet
oock die sweeren herde zeer
17 v 2 versachten ende verdriven ghe-
swel. Item teghen gheswel ende
frussuere ¹ suldi nemen ghe-
brande beenen ² ende siedense
in wijn ende dan suldis wel
stampen ende incorperse met
seeme ende wermen in een pan-
ne ende legghen dat op die
weedomme ³ si sullen wel ver-
gaen ende tgheswel sal minde-
ren. Item verkensdreck in wijn
ghesoden ende daerop gheleit.
Ende coyen dreck in wijn ghe-
soden dat doet oock dat selve.
Item neemt bolus [armicum]
ende bonen meel ende weghe-
breede ende incorperse met
sterken wiinedick dat verdriift
oock de weedom ende doet
ontswellen. Waert oock dat
sake datmen tgheswel hier
mede niet en konst verdriven
dan moet ghi nemen plaesteren

¹ blutswere

² ghezwolle bonen

³ weete

die riipen doen ende trecken
ende ontluijken ende dat es
dese neemt boter ende seem
ende olie ende wiin ende met
desen seldiit temperen garsten
meel ende taruwen meel ende
al en eest niet ghesoden daer
en leit niet an mer dat werm
si gheleet daer op dat opent
ende doet rijpen ende trect
ende als die sweeringhe es ghe-
riipt ende tquade uut es dan
suldi maken salve van zeeme
ende van [plumen van] aluijne
ende in die salve salmen netten
die wicken ende men salse
steken in die gront [van den
wonde] wilt ghiit suver hebben

11 r 2 want anders blivet quaet gront
18 r 1 want si mondificeert die wonde
ende behoetse van fistelen
ende van kanckeren.

**[Camp. 8 dat ghelijct contrarie
alder ouder vroeder meesters].**

WAT THOMAES GHEBOERT ES.

Lieve kinder nu hebdi ghe-
hoert auctoriteiten van 18 r 2
veel ander vroede meesteren
die over menich jaer voer ons
siin gheweest vanden wonden
int hooft ende van haren acce-
dencien die hem toe moghen
vallen. Nu wil ic u segghen wat
mi ghevalen es tot menigher
stat dat al gheliic contrarie es
van haren ghedachten. Het

gheviel int iaer ons heeren
doemen screef dusent drie-
hondert ende xvii xiii da-
ghe voer clein vastelavent te
peteren by geldernaken dat
een goet riic man was ende hiet
heiimer¹ van jansgeest ende
dede siin huijs afbreken. Ende
een siinder suster[s] sone stont
daer ende hem viel een balck
[metten eynde] op siin hooft
ende voerde hem een ront
stuck [wel] een palm breed
vanden hersenbecken tot onder
ghesonde been [dat] alsoe vast
hinc² datment niet en conste
gheroeren ende dat ment ner-
ghent mede en konst ghenaken
daerment mede hadde moghen
uut doen sonder wonde int
vleesch. Daertoe was ic ghe-
haelt des anderdaechs ende ic
querteleerdet voetstaens. Ende
doen ic hem verbonden hadde
doen wilde icken³ verdinghen
ende iesch hem een pont groot
ende het hadde hem onwaert
ende ontboden den besten
geeraert doen en woude ic mi
niet meer onderwinden ende
liet hem ghewerden⁴. Ende
doen hi ontboden was ende hi
sach dat stuck dat inghescoten
onder tghesonde been doen

¹ hannert

² hielt

³ hi

⁴ ghebaren

vermat hi hem dat hiit uut soude doen [comen] met plaesteren. Enden nam doeken bestreken met fuscum ende volde die wonde daermede vanden hersenbecken tot miins ondanc-kens ende daer stonden herde veel lieden bi meer dan .c. ende het docht hem [herde] goet dat hi seide. Doen hoerde ic die sotte reden die hi seide.

11 v 1 Ende dies hi hem vermat voer die lieden diet goet dochte dat hi seide. Doen en const ic niet langher gheswighen ende ic seide voer alle die lieden gaen wi eten ende als wi gheten hebben soe willen wi onsen sieken besien. Ende ghi selt hem vinden ontsteken met hitten ende met dier curen en sal hi niet leven acht daghe. Doen ghinghen wi eten ende doen wi geten hadden ghinghen wi tot onsen sieken ende wi vonden hem ontsteken met der hitten int aensicht ende alle siin liif alsoe heet als een vier ende sinen pols sloech sterkeliic. Doen dat die vrienden sagen baden si mi dat icken onderstonde men soude den meester van luidick ghenoech doen

18 v 1 hem siins quite. Doen nam ic een driele ende drielde hem een gat int ghesonde been vander

eender siden. Al scriif ic dat ic een gat boerde ic boerder vele al vast aen malcanderen ende doen ghinc ic al suverliic ende lichte dat stuc ende dede dat stuck lichteliic uut. Ende een deel van duremater volchder mede daer pia mater metten hersenen uut volchde mer pia mater was ghesont. Doen ghenas icken metter voerseider curen ende cuerreerden. Ende ic most tot elken verbinden hebben miin plaesteren ghereet. Ende als ic die eene af nam soe leidick die ander op ende dat most ic haesteliic doen omdat pia mater uut scoot. Ende die knape leefde daerna menich jaer ende was vroom ende starck ende leefde met wive ende met kinderen een langhe wile. Ende in den selven hove ghevielt op enen cleenen vastelavont dat alle die ionghe lieden quamen ten spele vanden dorpe ende speelden ende dansten ende het was doncker ende dat hof was meest gheworpen al vol stroos. Ende doen quam een k(n)ape ende brocht een bornende kaer- 11 v 2 se ende nam een pike die dijser hadde wel een elle lanc ende waende steken midden inden dans om die keerse daer aan te clevene ende hi gheraecte enen jonghen knecht van xv jaren

die gheborghen lach int stroo
in die een side vanden hoofde
tot in die ander side dattet al
doer ginc ende metten uuiit
trecken wranck hi met crachte
1872 die boerde ende scoerde ende
scoerde dat hersenbecken al
om. Doen quam eens berbiere
wiif ende scoer hem dat haer
af al om die wonde ende vanct
die wonde cleene [ende enghe]
want tijser vanden piickstave
was cleine ende smal ende si
en waende niet dat diep in
ghinghe ende si achterwaerde
dus twee weken met haere
salven ende waenden aldus
ghenesen. Ende daertoe waert
ic gheroepen ende sach dat die
wonde cleene was van buijten
ende ic stac daer in miin tinte¹
ende si scoet al in dweers dore
ende hadse langher gheweest
si hadde noch dieper in ghe-
gaen ende dat behaechde mi
qualiicken. Doen onderstont
icken voer doot ende querte-
leerde die wonde ende dat
vlees ende hilt niet aent been
ende ic sneet vast voert ende
ic vant dat hersenbecken al
droghe ende daer en hilt ner-
ghens vleesch aent been. Doen
mostic sniden dat vleesch al
om ende om met cleinen clo-
ven. Ende doen dedick maken
scaven die harde scerp waren

¹ taste

[ende ene scaven met scarp
tanden] want ic en const met
gheender scaven comen toten
bloede sonder metter ghetan-
der scaven [doen effendic met-
ter ander scaven]. Ende in die
wonde vanden beene goot ic
alle weghe werm olie rosarum
1211 ghement met doren van eyeren
ende daerop gaderde ic weder
die stat¹ vanden vleesche su-
verliic metten palmen. Ende
daerboven als in die voerst
cuere gheseit ende dat kint
ghenas scone ende wel ende
1911 leefde langhe ende wert een
scoen man ende vroem. Item
int jaer dat men screef. m.iiic.
ende xxxiiij doen quam een
knappe van overbarch ende was
ghoboren van vabeernen² ende
hiet hoesteliic van walhem
ende bracht een wonde in
siin hooft die hem overbarch
was gheslaghen met eender
cusen³ dat die slach aldoer
ghinc. Doen quam een meester
ende dede die wonde al [toe
sluten] ende hi waende dat si
al ghenesen waer. Ende haeste-
liic quam hi te lande waert ende
die wonde brac weder op op
den wech van bergoengien en-
de hi bleef daer bi enen surgiin
een stuck tiits maer hi en

¹ sticken

² walen

³ maetsuwen

conde hem niet ghehelpen.
Doen quam hi al voert tot na
sieres¹ ende lach daer oeck
langhe bie nen meester ende die
en conde hem [oec] niet ghehel-
pen. Doen voer hi voert tot
dinant ende vant daer mees-
ter eustasse van geniblies²
[enen groten beschitere] ende
die sneeten ende waenden ghe-
nesen maer hi dede die wonde
toe sluten vanden vleessche bi
na ende seide gaet tot uwen
lande waert ghi siit ghenesen
ende draecht dese busse salven
met u ende gheeft mi miin loen.
Doen quam hi haesteliic tot
namen ende hoerde segghen
dat daer die grave van sorssam
mijn heere [jan] van beemont³
waere⁴ alst waer was ende
1212 dat meester colaert van va-
lecijn der graven meester van
henegouwe ende siin broe-
der heer ians daer ware. Ende
hij haesteliic [ghinc] tot mees-
ter colaert ende bat hem dat
1912 hi hem woude onderstaen ende
hi besach hem ende waende
datter niet en ware. Ende seide
gane ende haelt meester tho-
maes van tienens die de stat van
namen besworen meester es
ende [ic] wil met hem drincken.

¹ mayziercs l. Mezières

² genblois

³ byamont

⁴ te namen

Hi haelde mi ende [ic] ginc met
hem in die taveerne ende hi
sprac my vriendeliic toe ende
dede siin hoescheijt¹ soe dat hi
mi langhe begheert hadde te
siene want hi hadde horen
segghen veel doechden van mi.
Doen bat hi mij dat ic die
wonde besaghe ende onder-
sochte. Ende ic nam miin tiin-
te² ende stacse in die wonde
ende si en conste daer niet in
comen want si was al vol doot
vleesch. Doen seide ic meester
colaert dat overtollich vleesch
en laet ons den gront niet
vinden maer laet [ons] legghen
corosiven dat ons den wech
opene. Doen leijde ic daerin vi-
trolum romanum dwelke ons
die canduijten ontdeckte. Doen
vonden wi een canduijt daer
die tinte³ alte mael in scoot
totten paletten. Ende doen si
daer in was keerde men se doer
ende doer dat hoeft als in
enen jdelen pot. Ende doen ic
die tinte uut track daer volch-
de na veel wits quaets dat
noch te dicke noch te dunne en
was ende quam met groten
stucken uut vloyende ende het
sceen dat die hersen altemael
uut souden vloyen. Doen wy
beede dat saghen doen seide

¹ hoefheit

² taste

³ taste

meester colaert die man waer doot. Doen sprac die man haes-
19 v 1 teliic datmen hem helpen soude
ende datmen hem coenliic soude
querteleren ende seide ic
hebbe een goet herte ende ic
hebbe liever dat ic sterve dan
langher aldus te leven het es
12 v 1 meer dan een jaer dat ic aldus
ghequets was. Doen bat mi 19 v 2
meester colaert dat icken
onderstonde voer enen doden
man want hi moste siinen heer
volghen dat was doemen te
rode waert voer. Doen querte-
leerde ic hem ende ontdeckte
hem dat hersenbecken ende
vant een stuc beens ontween
ende dat dedic hem uut. Doen
quam daer alsoe veel wits
quaets uut vallende dat allen
diet saghen seiden die man
waer doot ende hi en mochte
niet leven toten avende toe
ende dat quaet quam van be-
siden uiijt. Doen most ic dat
ghesonde hersenbecken drielen
al toten daer dat quaet uut
quam. Ende dede hem uut val-
len van den ghesonden beene 12 v 2
wel.iiii.vingher breet. Ende
doen vant ic dure mater verrot
alsoe verre als ic tghesonde
been uut dede nochtan en
hadde pia mater gheenen noot.
[Ende alle diegheene diet sa-
ghen seide dat hi doot ware.
Ende niet leven en soude tot-

ten avonde]. Ende hi en dorste
hem niet laten legghen te mur-
bilen in siin huijs van vreesen ¹
dat hij sterven soude mer die
meyer leende hem een yedel
huijs [der nyement in en woen-
de] ende daer lach hi toter tiit
dat hi versekert was vander
quetsueren ende hi ghenas
19 v 2 volcomeliic ende wel ende was
langhe daerna vroem ende
sterck ende voer weder over-
barch om soudie te winnene
ende quam weder te lande ende
diende een langhe wile heeren.
Item int jaer m.iii.c. ende
.xxxvi. gheviel te landines
in gielenshof [dat] siin knape
die met hem plach te ridene
sloech siin der joncvrouwen die
met met hem plach te dienen
int hoft met enen groten clippel
dat si neder viel ende gaf
haer metten clippel soe mene-
gen slach soe dat si bleef lig-
ghen over doot ende die knape
waende dat si doot was ende
vloot wech. Ende doen sie
weder bequam doen bracht
12 v 2 mense te namen ende men
ontboot mi daer si was doen
icse sach die wonde was herde
cleene ende ic stacker in die
tinte ² al tote paletten toe als
in enen yedelen pot ende keer-

¹ nyement en dorste hem in syn
huus laten legghen van anxte

² taste

dese aldoer dat hooft ende daer viel quaet recht ¹ oft die hersen waren. Ende daer was een [lanc] stick vanden hersenbecken in ghescoten tot onder tghesonde been dat men niet lichteliic en conde twee vingher daer onder ghesteken tussen [den] stick ende tghesonde been ende altoes horten die hersenen alsoe zeere dat tot elken male als icse verbant het sceen dat die hersen uut liepen of uuijt vielen. Ende dat stick dat daer onder ghescoten was was wel .v. dumen lanck ende meer dan drie dumen breed. Ende dat wiif en hadde gheen vriende daer om en dorste icse niet querteleren. Ende ic hadde vreesse haddic haer dat stuck uut ghedaen die hersen souden al uut ghescoten hebben tot enen male ende die wonde die int vlees was was
2011 herde cleene. Maer daer omtrent wast een deel [vleisch] ghefrotseert ende al ontween ghemortelt ende dat smeerde ic al toter ² wonden [ende cureerde die wonde] die doer

¹ uut als

² sneet ic uut der

dient int gasthuijs van namen te bueken ¹. Ende dat stick dat diep onder ghescoten was legghet herde vaste gheconsolideert ende dat dal es diepe al doer int hooft. Lieve kinder daerom hebbe ic u dese quetsinghe ghescreven omdat si scinen den anderen meesters contrarie ende daerom en seldi
1311 u niet onthopen al siedi grote wonde elke ² quetsinghe int hooft daer ghi gheen quade accedencien en siet toe vallen. Ende daer ³ die sieke heeft goet herte ende starck. Want dat helpt allen sieken herde zeere te ghenesen. Ende metter vorseider curen en sach ic nye gheenen ghequetsten sterven daer gheen quade accedencien toe en quamen die voren gheseit siin want mij es dees gheliix veel voer oghen ghecome dicke ende menich werven.

Novum ⁴ pigmentum domini hugonis de luca.

Ende om des wille dat aldus ghedane ⁵ hooftwonden daer dura mater en pia mater doer
2012 siin ende quade accedencien toevallen siin te onthopen soe seit theordicus ⁶ dat de heere

¹ ter kokenen

² ende wonderlinghe

³ dat

⁴ Nota

⁵ aldusdanighe

⁶ theodoricus

hugo van luydic ¹ ordeneerde enen dranck die es ghemaect van .iiii. cruden ende van eender wortelen ende van specien die ghi horen selt ende dit pigmentum es een dranck ghemaect al ghi horen sult ende es een claereit.

Dit is die resepte ghi sult ^{20 v} wortel van ganciaen. Maer ghy nemen goeden caneel .j. ³ goeden witten genghebae .j. ³ grayn de paradiis .j. ³ cardomum dat tam is galighalanghen ² peper elck .j. ³. groffels nagle .xii. swarte peper .xv. corne alle dese specien salmen cleene pulverseren ende teemsen ende dan salmen nemen .v. ⁸ goeden wiin ende .j. ⁸ seems ende den seem salmen sieden met een luttel wiins ende dan salment vanden vier doen ende men sal daer in doen vander voerseider specien alsoe te maten dat si van goeden smake es ^{13 r 2} dat niet te starc en si vander specien. Daerna seldi nemen den anderen wiin die niet ghesoden en es ende sulten menghen toten anderen wine daer die specien in ghesoden siin ende roerent al te gader die specien ende den wiin. Daerna suldiit clarificeren als men clareit clarificeert. Van dese pigmenten seldi nemen xv

¹ luca

² galigaen lanc

toghen ende daer mede seldi menghen dit weerdighe pulver dat ghemaect es van .iiii. cruden ende van eender wortelen. Dat eerste cruut es pilosella [dats musen ore in duytsche] ende pimponelle ende glorifi-laet ¹ ende vaelriaen ende die sult nemen tweewerven alsoe veel vanden eersten ² als vanden anderen ende die cruyden seldi droeghen ende harde wel pulverseren ende teemsen. Ende van desen pulver seldi nemen alsoe veel als ghi met drie vinger nemen moecht ten iii malen ende sullet menghen metten pigmenten alst gheclaerificeert es ende sullet daer op stroyen cruijswiis ende sullet segghen In nomine patris et filii et spiritus sancti. Amen. In nomine sancte et individue trinitatis dextera domini fecit virtutem non moriar sed vivam et narrabo opera domini castigans castigavit me dominus et morti non tradidit me. Ende aldus salmen iii werven doen ende seggen die oracie met groter begheerten tot onsen heere dat hem god ghesonde verleene met desen pulver. Nu sal ic u seggen hoemen den sieken den dranc gheven sal

¹ garioflata

² musenozen

ghi en selten hem niet gheven
op den eersten dach noch op
den anderen dat hi ghequets is.

13 v 1 Maer inden derden of inden
vierden als ghi siet dat hi
beghint tetene ende hi te
drincken eyst soe seldi hem
den dranck ten eersten geven
enen cleinen toghe vanden pig-
mentum met den weerdighen
pulver van u cruden die voren
gheseit siin ende als ghiit
hem gheeft soe seldi maken een
cruijs ende die oracie die ghi
20 v 2 seit doen ghiit pulver mencdet
metten pigmenten. Ende dat
sal siin des morghens ende des
avens ende telken male seldi
segghen die oracie. Ende aldus
seldiit hem gheven drie daghe
tennen een metter seeghenin-
ghe ende metten oracien. In de-
sen pulver es veel merx te heb-
bene opdat die sieke niet weder
en keert binnen iiii daghen. En-
de hout hiit drie daghe binnen
sonder overgheven soe vaert
voert met deser curen ende met
desen drancke tot int einde.

Item een coniuraci die herde
ghemeen is om wonden te ge-
nesen.

Tres boni fratres obviave-
runt domino et dominus nos-
ter jhesus christus interro-
gavit et dixit: Tres boni fra-
tres quo itis? Domine nos ymus
ad montem oliveti ad coll[i]i-

gendum arbos placacionis do-
loris et sanacionis. Ende (*sic*)
dominus noster jhesus christus
dixit eis: ite et ponatus¹ supra
vulnere lanam succidam ma-
defcatam² in olio olivarum et
dicatis hanc coniuracionem: si-
cut vulnera domini nostri in
cruce pendentis non putruerunt
nec doluerunt nec rancielave-
runt sic vulnus istud nec pu-
truat nec doleat nec ransulet
sed dominus noster ab omni
malo accidente custodiat et de-
fendat: In nomine patris + et
filii + et spiritus santi + amen.

Nu hebdi ghehoort lieve kin-
der van desen hoofwonden [die]
diversiteit maer hout u altoes
aen dat sekerste dat es mijn raet.
Ic segghe u voerwaer dat sulke
gheneest van groter quetsin-
ghen dier van hondert niet een
ghenesen en souden. Ic rade
u oec dat ghi u niet te zeer en
verlaet op die segheninghe
metten wollen metten yeken
in groten widen ende diepen
wonden want ghi worter bi be-
droghen. Maer cleene wonden
moghen daer lichteliic mede
ghenesen want die yeke metten³
wollen es resolatiif ende behoe-
det die apstumeringhe ende die
olie olive versacht die wonden
ende alle quetsueren.

¹ 1. ponatis

² 1. madefactam

³ vanden

**Camp. 9 vanden scorfdē
hoofden ende van moertdranc.**

Nu willic u voert scriven
van scorfdē hoofden en-
de segghen u dat scorftheit
sontiit coemt overmits den
arsartre die sulctiit¹ leghet
plasteren die alte heet siin ende
alte droge die die versheit
vander huijt verteeren ende
maken die huijt hert soe dat
die haren uut vallen ende en
conen niet weder ghewassen
om die droechheit ende om die
hertheit vander huijt. Item
plaesteren die te langhe lig-
ghen doen tselve. Item somtiit
comet van salsum flegma ende
die es met groten juecsele²
ende maect veel scellen omdat
die materie ghemaect³ es van
flegma ende van colera. Item
sulctiit comet van melancolien
1411 ende dan en eest niet met soe
groten joecsele⁴ omdat die
materie cout es ende dat die
humoren grof siin soe maken
2112 si puijsten als buylen inden
genen die wel eten ende luttel
arbeyden ende niet en baren⁵
[of zweten] Ende die comen van
menigherhande humoren. Eest

dat sake dat die plaesteren¹
quaet gheven soe coemse van
heeten bloede alre meest. Ende
siin sij cleine ende droeghe dat
es van bloede ende van coleren.
Ende siin die puysten grof ende
groot soe comen si van bloede
ende siin si [cleen ende] scerp
soe comen si meest van cole-
ren. Ende siin si oec sonder
quaet te gheven noch dat si
niet en juecken noch seer en
doen soe comen si van swarten
coleren. Isser oec vele met
joecten soe comen si van sou-
ten flumen. Nu hebdi ghe-
hoert waer af dat scorftheit
coemt [ende die werken daer-
of]. Nu seggic dat kinder
moghen scorft siin ende si siint
aldermeest ende moghen oec
siin jonge ende oude beide. Die
ionghe ende die oude als die
scorftheit verandert si moeten
ghepurgē siin vanden hu-
moren daer die scorftheit af
coemt op dats te doen es. Ende
daer om eest [dat sake] dat
coemt van bloede so salmen die
natuere³ [doen] digereren met
oxisakeren ende men sal doen
laten die ghemeen adere [dats
die middel adre] inden arm
ende daerna salmen purgeren
met cassia fistula ende met

¹ sulc stont

² iecten

³ ghemynct

⁴ iecten

⁵ baden

¹ puustelen

² materie

manne ende met tamarinden dese medecine salmen hem geven met watere dae[r] fioletten in ghesoden sullen siin ende daer af salmen hem gheven te drincken een werf [sda-ghes] ende als hi ghepurgeert
14 r 2 is soe sal hij baden of stoven ende wel sweeten ende alle
21 v 1 daghe sal hi drincken sierope van fumus terre. Coemt oec scorftheit van salsum flegma soe suldi die materie digereren met oximelle ende purgeren met yeraruffiin ende met cate-racum limperiale¹ want dese medecine purgeren verbrande humoren. [Ende dernae sal hi stoven ende dairnae wasschen met ghesouten watere wa[n]t het suvert ende opent die poren ende droecht. Deze medicin 21 v 2 salse niet langhe laten opt die syn ghemeen in die humoren die verbrant syn]. Daer na salmen dat hooft doen weeken met water daerin ghesoden sal siin malve ende violetten cruijt ende soete boter salmer toe doen. Ende als dat hooft ghe-weect es soe salmen dat cruijt 14 v 1 ende oec van gane. Item stoten ende daerop legghen dit salmen dicke doen ende thooft wassen metten selven water. Ende als dat hooft gheweict ende ghebat es² soe salmen die quade haren uut trecken

¹ 1. catharticum imperiale

² ende die zieke dicke heeft ghebaet

met enen noepjser¹ of met psilacrum². Ende ghedoecht hi alte grote smerte soe seldien smeeren metter salven die alle siecte versoet ende versacht ende si es oec goet tot wonden die verdroeht siin. Neemt olie violaet ende rosaet ende ii doren van eyeren ende ghesmolten barghensmeer³ ende inco[r]poreet al te gader ende maect daer salve af ende smeert thooft dermede want si versacht bernende smerte. Daer na suldiit verdroeghen metter medecinen. Ghi sult nemen mostaert saet ende tsaet van staphisagere ende sulse pulverseren ende temperen met seeme ende salven thooft daer mede maer men en 21 v 2 salse niet langhe laten opt hooft want si mochte hem doen hebben [den] rede. Item duven quaet⁴ ghemenct met wiin edic ende met zeeme es oec goet. Ende dese plaester es oec goet den voeten die gheswollen siin van watere 14 v 1 ende oec van gane. Item neemt seepe ende levende sulpher ende peper ende piritrum ende stafisagere ende gheblust quicsilver metter spe-

¹ nepysere

² pusletorien

³ swinensmout

⁴ messe

kelen ¹ van elx even vele maer min vanden quicsilver dan van den anderen dit salmen alte gader conficeren met swinen smoute of met wasse ² hier ²²⁷¹ mede salment thoofst salven want si suvert ende verdriift scorftheit van den hoofde

UNG[V]ENTUM.

Ungentum tegen mormael ende es goet ende orbeliic ten moederdrancke ³ ende den scorfden hoofden. Neemt ongheblust calc ende orpiment ende pulverseret ende incopereret met morwer seepen ende oliif ^{14 v 2} smout ende salvet daermede want het es herde goet ten mormale want het droecht herde zeere. Item neemt storax liquida .vi.3. ende menghet met wiin edic ende met oliifsmout ende salvet thoofst daermede want het es sonderlinghe goet teghen salse ⁴ flumen. Item neemt litergierum .ii.3. ende pulverseert herde cleine ende .j.3. olie ende .j.3. wiin edic dit menct alte gader ende maecter salve af ende salft daer mede scorfde hoofde het cureert die scorftheit ende ma-

lum mortuum ende alle ruijdicheit die van couden coemt. Item neemt lappacium acutum dats wortel van perdicten ende scabiose ende sietse in wiin of in asiin van wine of in olie al met alle den sope ende daer mede salmen distepere-
ren ¹ litergierum cleene ghepulvert of met pulver van stafisageren ende salvent hooft daer mede. Item dese salve es goet teghen malum mortuum ende den puijsten die niet en siin verandert. Item neemt ongheblust calc ende orpiment
ana ende pulverseert ende timpert met olismout dat cureert die scorftheit sonder haer uut te trecken ende sonder verliesen. Item dit experment is herde goet ieghen scorftheit ende crausel ende malum mortuum ende ieghen die luijsen ende ieghen die clieren die inden hals ligghen ende ieghen die clieren vanden hoofde. Neemt .ii.3. litergierum clein ghepulvert olie van okernoten .j.3. tsap van affadillis dats cruijt dat ghelu bloemen draecht ende es gheheten in medecine affodili of centum capita om dat veel hoofden heeft jari enule campana brioni cele-

¹ temperen.

¹ l. kwiksilver met speeksel gebluscht

² of met vossensmout

³ moermael

⁴ salsum

even vele ende alsoe veel edix
ende menghet al te gader ende
incopererent metten litergie-
rum ende sulter mede bestri-
ken die onghemaken die ic u 15 r I
ghenoemt hebbe want het es
een medecine daer toe die goet
es ende edel. Item neemt viridi
dats spaens groen ende swinen
smeer ende incopereret te ga-
der ende salfter scrofde ¹ hoef-
de ende dan seldi nemen pulver
van ouden ghebranden solen
ende beide dese pulver te
gader menghen te weten pul-
ver van coeyen stronte ende
pulver van ouden solen ende
22 r 2 daer opt hoeft stroijen totdat
thoof ghesocht ² es ende aldus
salmen doen enen dach of twee
ende daer na salment wasschen
met ghesouten wermen water
ende daer na droeghen met
linen doeken ende daer na sal-
ment weder salven met groen-
der salven ende bestroyent
metten pulver van solen ende
vanden coestront ende aldus
salment doen tot dat al ghene-
sen es. Item neemt gheroest
sant ³ ende roet ende moru 22 v I
pec ende olie ende menghet
al te gader ende maect daer
af salve ende salfter mede
want si es goet teghen scorft-

heit ende malum mortuum
ende cancrum ende si verdriift
quaet overtollich vleesch van
den wonden want het ver-
droecht herde zere ende corro-
deert alle dese voerseit mede-
cinen siin om scorftheit mede
te verdriven.

[Camp. 10 van hair weder te
doen wassen].

HAER TE DOEN WASSEN.

Nu wil ic u leeren hoemen
haer sal doen wassen ghi
sult eerst werf wriven die huijt
met enen scarpen linen doeke
sterkeliic totdat begint te bloe-
den ende siedi dat daer uut
gaet bloed soe salder wel haer
wassen ende oec anders niet.
Dan suldi nemen boter ende
alsen ende egelgars dat flam-
mula heet in latine ende gerso-
rie ¹ dats fumus terre dit sal-
men alte gader sieden in water
ende men salt eerst al ontween
stoten ende hier mede salmen
hem dicwil thoof wassen dat
die porren ontluken ende doet
uut comen die lucht ende den
roeke toter huijt trecken dat
haer doet wassen. Item doetet
haer afsceeren ende salvet hoeft
met den seeme ende stroijt
daer op pulver van ouden solen

¹ l. scorfde

² ghesacht

³ gheroost sout

¹ grisorie

ende van coestront. Ende aldus suldiit laeten staen tot dat pulver af droecht ¹. Daer na seldi thoofft wassen met water daer in ghesoden sal siin fumus terre dit doet oec ghenesen scorfde hoofden ende doet haer wassen. Item siedet perdike en lapacium [a]cute [al] metter wortelen in goeden wiin ende wasset thoofft daermede dat doet haer dic wassen ende vele ende latet haer [niet] uut riisen. Ende en latet niet soe seer grau werden. Ende dit selve doet agrimonie. Item om haerte doen wassen ghi sult nemen byen ende doense in enen pot ende bernense ende maken daer pulver af ende incorporeert met zeeme ende salven die placken daer mede daer gheen haer en wast. Maer men salt eerst wriven met seeme of met ajune alsoe sterkeliic dat die witte huiit al [bloet] root wert ende het es een sonder-

15 r 2 linghe goet experment om haer mede te doen wassen hier af en wil ic niet meer segghen mer ic wil u voert scriven die dieten vanden ontsiene hooft wonden.

[Capm. 11. Die dieten van den hooft wonden].

DIE DIETEN.

22 v 2 **D**ie diete sal siin int eerste als die wonden int hooft

¹ al verdroecht is

sorgheliixt siin ende dat her-
senbecken al doer es ende men
ontsiet vander liesen. Ende oec
die wonde vanden pesen ende
die sieke cranc es. Soe salmen
hem gheven broeseme ¹ van
broede ghebroesemt ² ende .x.
werven ghewassen met wermen
water inden winter. Ende daer
naer met couden .iii. werven
ende dan salmen daerop stroy-
en wit suker. Te somer sal
ment wassen met couden wa-
ter. Men sal hem oec wellinghe
maken van ghesoden gersten
die sal siin gheweyct ³ ende
ghestoten ende ghesicht dat
men sieden sal ende peniit
daer in doen ⁴ of suker rosaet
of amandelmelc op dat die
wonde niet tonsiene en es. Maer
es si tontsiene ende thersens-
becken al doer is ende men
ducht voer die liese soe es
hem die amandelmelc quaet.
Ende en coendi geen ronde
garste ghecgrighen soe neemt
grote van evenen ⁵. Of minct
tarwen sterkeliic ende gietet
op water dat werm es ende
siedet ende coudet met pe-
niit of met suker rosaet.
Ghevet hem oec appelen ge-

¹ briselinghe

² ghebrischt

³ gheweect

⁴ dit salmen sieden met peniden

⁵ gorte van haveren

braden. Waer die sieke zeer cranck van natueren soe moech di hem gheven jonghe hoender ghesoden met verguijs of met
 2371 baken vleessche of met verkensvoeten ende al met verguijs of met wine van appelen van garnaten. Siin dranc sal
 15 v i siin teseine op gerste ghesoden of water ghemenct met x deel wiins van prumen garnaten of water ghemenct met claren verguijs dat niet ghesouten en es. Maer dat siin die ghene die niet sorgheliic ghewont en siin int hooft of in die pesen. Of
 2372 men sal hem gheven desen goeden dranc die de maghe seer conferteert ende wederstaet die quade lucht ende roec vander maghen int hooft op te vaerne. Ende en stopt met ¹ den lichaem ende blust die
 15 v 2 quade hitte. Item ghi sult nemen ronde garste .ii.3 broesem van brode j.3 suker rosaet .j.3 die keernen van prumen granaten .j.3 ende .x. prumen van damaske. j.3. Alle dit salmen sieden in .x. pont waters toter helft ende dan salment cleesen ² ende houdent in een glazen vat. Ende desen dranc salmen cout gheven drincken. Van anderen wonden die alsoe zeer sorgheliic niet en siin

¹ constupeert niet

² claerss en (zuiveren?)

machmen gheven tot .ix. daghen teseine ende dunne bierken. Ende na die .ix. daghen machmen hem gheven wiin ghemenct met water ¹ op dat hi gheen en rede en heeft of quade hitte ende die wonde versekert es van heeten appostemen. Want binnen .ix. daghen siin ghemeenliic alle wonden versekert van heeten appostemen ende van der cortse ende en siin si niet versekert dat coemt bi die scult der sieken dat hi sinen meester
 2372 niet ghehoersam ² en heeft gheweest ende hi en heeft hem selven niet ghewacht ³. Of het es smeesters scult omdat hi mach hebben plaesteren gheleit die niet orberliic en siin op die wonde. Men mach hem oec wel
 15 v 2 gheven vleesch ende anderspiise die goede voedinghe maken.

Capm. xii bloet te stelpen [dat uten wonde comt].

Die leerer ⁴ tuycht ende het des openbaer dat bloet dat die wonden bloeden al comet uut den aderen het coemt uut groten aderen of uiijt cleinen die met vleesche siin ghespreekt ¹. Daer om wil ic

¹ borne

² onderhorich

³ ghehoet

⁴ auctoren

⁵ die in vleisch syn gebreit

u leeren hoe ghi bloet stelpen selt. Ghi sult merken uut wat aderen dat bloet coemt of vloijt want daer siin sulc aderen die niet en slaen ende die siin lichteliic te stelpen ende siin onsoorgheliic. Ende daer **16 r 1** siin sulke die slaen ende heeten arterien ende siin den andere contrarie. Ende alle arteryen comen uuiit der herte ende daer om slaen se. Ende alle die ander die niet en slaen die comen uut der lever. Nu suldi bekennen die arteryen als dat bloet vloyt al springhende ende trect weder achterwaert ende dicwil comet weder ghespronghen haesteliic. Ende tbloet es veel rooder [dan] dat uuiit den anderen aderen coemt ende dat ander loept eenpaerliic ¹ sonder springhen ende sonder rusten ende alsoe comet uuiit den anderen aderen die ghesneden siin. AVICENNA seit als een te seere wort verbloet van arterien die ghewont siin ende tbloet ver- **23 v 1** volcht ende hem toe coemt spasmus sonder twifel hi moet sterven. Ende wert siin glottende ² soe sterft hi oec siin glotten dat es nocken of hicken metter kele. Ende sincopeert hi ende siin **23 v 2** glot beide te samen soe sterft hi saen. Ende verandert hem siin

reden dat siin oec quade teeken. Ende daer om moetmen haesteliic bloet stelpen.

Nu wil ic u voert leeren die namen ¹ hoement stelpen sal ghi selt dat let datter bloet opwaert **16 r 1** houden int beginsel ende selet begieten al om met couden water. Ende daerna seldi die wonde met medecinen die bloet stelpen daer op legghen ende maken plaesteren daeraf ende legghen se daer op alsoe dat niet te vast en si ghebonden soe dat hier geen weedom af en ghevoele. Ende GALIENUS tuijcht dat gheen dinc meer en deert noch en doet bloeden dan wee want si doet comen heeten appostenen. Ende van den medecinen die daer zeer goet toe siin ende orberliic ende wonder werken int bloet te stelpene. Dat es dat ghi sult nemen witten wieroek die clibberachtig is ende aloë epaticum sanguis draconis ende bolus arminicus van elken even vele ghepulverseert ende ghemenct met haer van hasen herde cleijne onttwee ghesneden ende ghemenct alegader met witte van eyeren also dat alsoe dicke **23 v 2** si als zeem. Item dat sterkeliker stelpt ende beter es. Ghi sult nemen ongheblust calc

¹ causselic

² wort hy singlottende

¹ manieren.

² Dits

ende sanguis draconis ende gips dat is [plaester] daer men die huijse mede wit maect in lumbardijen of in vrankerike aloë epaticum, wieroc vitrolum van elken even vele ende menghet met haer van hasen 24r I sult leggen uwen vingher op ende met spinne webbe ende met wit vanden eijeren alsoe voerseit es. Item een ander dat harde machtich ende goet es. Ghi sult nemen sercocolle sumac ghebrande sponcien ghebrande teglen sulpher loot scuijm ende dat es als men tloot scuijmt ¹ dien dreck die daer boven leet al droghe dat heet int latijn scaria plumbi dat es loot scuijme dragantum dat es (!) viterolum tuijthije dat es van elken even vele ende dat salmen menghen met wit vanden 16r 2 eijeren alsoe voerscreven es. Item een goede medecine die ghemaect es ² neemt calcotha ³ xx.3 ende [cleinen witten wieroc 16.3. aloes glu sicci(?) ana 8 arsenicum 4.3. gipsi, 20.3 van allen desen] maect daer pulver af ende teemsent cleine ende stroyent op die wonde [volhandich] sonder sparen ende die wieke wisen ende widen daer in want het es wonderlike goet. Ende eest dat sake datmen alle

¹ smelt

² die galienus maecte

³ colcathar

dese medecine niet ghecrighen en konst soe salmen nemen die men ghecrighen can ende menghet met den wit van den eyeren ende met den hare van hasen alsoe voerseit es. Ghi sult leggen uwen vingher op die ader daer dat bloet uuijt coemt ende houden langen tiit daer op ligghende. Ende dan suldi daer op legghen u plaesteren ghenoech ende sonder sparen. Ende hoedt u als ghise weder ontbint ¹ des derden daghes dat ghi die plaester niet af en doet met crachte want het waer quaet ghedaen. Maer als ghise soe vint ² soe legter op vander selver medecinen veel morwer en weeker dan die ander waren of al[leen] ghenet int witte vanden eije alsoe vele ende alsoe langhe dat die ander [eerste] plaesteren doorweect siin dat si lichteliic af gaen sonder pine ende hoet u dat ghi se niet af en weect met wermen water als die ongheleerde sotten doen want dan sal die ader of die arterie siin gheconsolideert. Ende deser medecinen gheliic en gheliict gheen ander medecine of ³ bloet te stelpen ende die aderen te consolideeren. Het [ghe]valt oec dicwil datter bloet vloijt

¹ verbint

² of wilt doen

³ l. om

uut den cleenen aderen die int vlees siin ghespreet ende dan en behoefdi niet soe sterke medecine want men stelpse wel met witte van den eyeren. Ende des winters salmen doren metten witte menghen. Ghi sult weten alst bloet vloijt uiijt den arterijen of uut den groten aderen ende die voerseide medecinen niet en helpen
16 v 1 dan suldi nemen die arterie of die grote ader daer dat bloet uut vloijt met enen haexken. Mer hoet u dat ghi die ader niet en doersteect ende nayse wel met eender naelden en knoepse vaste soe dat bloet daer niet uut en vloye. Ende alsoe salmen oec doen den anderen arterien. Daer na suldi enighen vanden anderen medecinen die voerseit daer op legghen ende suverliic binden
24 r 2 toten derden daghe sonder ontbinden. Ende eest datmen dat niet ghedoen en can alsoe voerseit es soe en helpt gheen onscout ghi en bernt die ader of die arterie met enen ghegloijden ¹ jser alsoe diepe ende alsoe dicke dat het make een grote dicke [ende harde] korste [die langhe
24 v 1 dueren ende] die niet haesteliic af en valle eer die ader wel ghestelpt si. Ende hoet u dat ghi gheen pesen en bernt.

¹ gloyende

Nu wil ic u segghen wat mi eens gheviel te gemblies. Ic quam daer riden op mijn paert doer die stadt recht ieghen die vleeschhalle ende daer quamen [vele] lieden mi ieghen ende baden mi of ic af sitten woude ende dat ic met hem gaen woude. Ende si leiden mi op een sale ¹ die al vol lieden was en der op lach een man die ghewont was in siin hant ende meester jan van gembloes hadde hem onderstaen ² ghehat meer dan vi weken. Ende die hant was soe seer verrot dat der een ader al doer gherot was. Ende bloede alsoe zeere dat het op spranc alsoe hoghe ende alsoe seere als een man die seere piste. Ende daer stonden drie oude meesters ende heeten drie isers met hoefden ende bernden die ader.
16 v 2 Ende soe sij meer bernden soe si sterkeliic meer bloede ende die man lach of hi doot gheweest hadde want die ader was met den bernen alsoe verscoert ende verhit dat die man was ghescepen ³ onder haer hande als een dode ende alsoe bleec int aensicht als die eerde ⁴
Doen ginc ic tot hem ende leide

¹ solre

² onder handen

³ geschapen: het was met hem gesteld

⁴ asse

minen vingher op die ader ende stoptese ende dede haesteliic comen .ii. papen metten heilighen sak[r]amente ende metten heylighen olisel ende ic gaf die ader den eenen pape ende ic dedese hem stoppen tot dat hem die ander pape hem siin biechte ende sakarment ende siin olisel ghegeven hadde. Ende die wile dedic halen ongheblust calc ende ghepulverseert ende maecte veel plaesteren van werke ende nettese in dat wit vanden eyeren ende ic werp die wonde al vol van den levenden calccke ende leyder op die plaesteren ghenet in dat wit van den eyeren. Ende ic bonse daer op suverliic ende die man ghenas ende en hadde ic daer niet ghecomen die man en hadde niet gheleeft iii of iiii pater noster tiits.

ULCEREN.

**Capm. xiiij vander ghemeen-
der disputacien der wonden ende
vanden sweeren die men heet
ulcera.**

A^l es dat sake dat ic ghe-
noech hebbe gheseyt van-
den wonden ende vanden swee-
ren diemen heet ulcera in
haren properen staet nochtan
wil ic om te lichter ende te

beter kennisse te hebben daer
af[segghen] een ghemeen dis-
potacie na galienus. Daer om
segic dat alle die wonden ende
ulceren van beginsel coemt soe
siin droghe medecine orbeliic
sonder in die wonden die van
quetsueren comen maer als sij
siin gheriijpt ende ghemondfi-
ceert int einde dan behoeven-
se medecine die droghen. Ende
24v2 tbehoert oec in al sulke wonden
die vander lucht verandert en
verderft siin. Alsoe als wiit
vinden vanden wonden die int
vleesch siin dat voren int
capittel es geseit. Item oec die
wonden van pesen of biden
pesen salmen vlien als vanden
viere dat es in haer proper
stat gheseyt. Maer vanden won-
den ende van den ulceren daer
een stuck al af es onse ghe-
dachte vleesch te doen wassen.
Maer dat en sal niet wesen
dan met etene ende met drinc-
kene met goeden bloede ende
met medecinen die droghen
ende niet te zeere en mondi-
ficieren. Ende AVICENNA seit dat
alle die medecinen die droghen
sonder corroderen siin vander
natueren datse vlees doen was-
sen in die wonden ende in die
ulceren. Maer in ouden ¹ wonden
daert stuck niet [al] af en es en-
de salmen anders niet legghen

¹ ander

dan medecinen die de huijt doen wassen ende die moet wesen seer stiptich ende seer verdroeghende die wonden die bloedich siin ende versch ende die de lucht niet en heeft verandert. Ende die[t] stuck metter huijt ende metten vleesche niet af en es ghehouwen en salmen anders niet doen dan die lippen doen vergaderen ende dat siin met medecijne seer droghende ende stiptich. Ende die oec hebben die natuer te mundificerene. Waer oec dat sake dat in dese wonden overtollich vleesch wiese soe suldi daerop legghen medecinen corsiiif die heet ende droghen

2511 siin van natueren. Ende waer oec verrotte ulceren daer corrosive medecine niet ghenoech en conde ghewerken soe seldi nemen medecinen die bernen als vier. Ende die wonden die veel quaets gheven suldi mundificeren met medecinen die veel machtigher siin dan die gene die vlees doen wassen.

1712 Ende ghi [sult oec weten] ende gheloeven dat die onrein wonden die alte veel quaets geven es orberliic die medecine die seer mondificeert ende suvert meer dan in dander wonden die moeten wesen een luttel corosiifs. Vindi oec wonden of ulceren met quaden complex-

ien soe sullen wise cureren met medecinen die contrarie siin der quader complexien dat es die droghen metten verschen ende die heeten met den couden. Ende aldus sullen wy verstaen in allen anderen. Ende wy sullen alle wegghen verhoeden die complexie vanden vleesche ende vanden leden dier ghewont siin.

Capm. xiiij. [Waer om ende bi wat sake dat die wonde merren te ghenesen langhe. Ende wat hem letten mach].

Alsoe als galienus seit ende tuiicht int boec de ingenio sanitatis dat die wonden merren langhen te ghenesen om die quade complexie van den vleesche daer die wonden in siin of om tquade bloet datter ghecorrumpeert es in qualitate 2512 of in quantitate. In qualitate dats dat die wonde soude gheven goede voedinghe ende en can want dat bloet es alte suptiil of alte grof of het es alte sterc ghecorosiift soe dat niet en deert den vleesche alleene datter ghewont es. Ende dat coemt meest van quaden complexien vanden lever of vander milten dat men bekennen mach bider varwen van des sieken lichaem. Dats als die varwe ghelu es of bleec

of met quaden ghedaenten. Ende dan moetmen die quade complexie vander lever of vanden milten pinen te beteren met medecinen die daer orbelic toe siin ende met latene ende met spiisen die goet bloet doen wassen. Ende dan salmen die wonde cuereren. Ende es oec tbloets meer dant sculdich

17v1es te wesene dat salmen bekennen bi dien dat die lichaemen [ende daderen] vol siin van bloede. Ende es oec des bloets min dant sculdich es te sine dat machmen oec bekennen aen die magherheit des lichaems ende hi hevet lettelt goeder varuwen¹. Dat es een teeken dat die natuere en vint geen materie daer si vlees af mochte gheneneren. Dan seldi dat let baden met warmen water tot dier stont toe dat

25v1 beghint te heffen ende te swellende ende root te werden. Ende men sal hem doen eten goede 17v2 water want daer soude alte spise ende goeden dranck doen 25v2 veel meterien toe trecken met drincken. Nu suldi weten dat die quade complexie vanden vleesche dat in die wonden es mach siin van hitten of van couden of van droechten of van verscheden. Eest dat sake dat coemt van hitten soe suldiit met desen teeken bekennen dat es dat lit root wert

¹ verwen

ende heet ende die wonde ghevet al te veel quaets. Ende comet van couder complexien soe siin alle die teeken contrarie. Ende comet van droechten soe es dat lit hert ende scerp ende gheeft luttel quaets. Ende comet van verscheiden dan eest het moru ende gheeft dicke quaet. Ende alle dese complexien salmen cuereren met medecinen die contrarie siin als die heete metter couder medecinen die natuere hebben te stelpene alst tsap van nasscaden of met wiin edic of met water daer scorsen van appel van garnaten in ghesoden siin ende met dies ghelike. Die coude metten heeten Die droghe metten verschen als met baden met wermen water tot dat begint te swellenne ende root te werdene maer hoet u dat ghi niet te langhe en badet met wermen 17v2 water want daer soude alte 25v2 veel meterien toe trecken met groten hinder. Ende die plaesteren die men op dus ghedaen wonden sal legghen en selen niet alte droghe siin als met bolus arminicus ende met wiin edic ende met dies ghelike. Nu seldi weten dat dicwil wast quaet vlees in die wonden. Ende dat salmen verdriven met medecinen die corosiif siin

gheliic int capittel vanden fistelen want daer overtollich vleesch is daer en can die natuere niet wel ghewerken. Ende daer om en seldiit niet verschen als men doet daermen vlees doet wassen. Want vanden werken die de natuer werct wast goet vleesch in die wonden. Het ghevalt oec sulctiit dat die lippen vanden wonden hert siin ende daer om en can in die wonden gheen goet vleesch ghewassen. Ende daerom salmen hicken met eender vliemen of met den oerde vanden scaerse of met enighen anderen instrumenten soe datter bloet uut vloijt. Siin si oec alte hert soe suldisse af sinden totten goede vleesche ende dan suldi die wonde cureren. Het
2611 ghevalt oec somtiit dat in die wonden wassen persepeken¹ ende dan moetmen se laten ende purgeren den lichaem met medecinen ende men moeten hoeden van grover spisen ende
2612 voeden met suptiiker. Ende sumtiit ligghen der enich stucken van beenen inden gront vander wonden ende dat en laetse niet ghenesen. Ende dat suldi u pinen met behendicheiden uut te doenen. Het ghevalt oec sumtiit dat die wonde

niet en can ghenesen metter voerseider manieren ende dan moetmense cureren alsoe men ulceren cureert. Ende soe wie die cueren niet en can hi en weet niet alst qualiic ende wonderliic metten wonden gaet ende waer hi daer mede henen sal ende hoe hi die cueren veranderen ende beteren sal.

1811 [Capm. 15. Vanden wonden die in die lenden sijn, die die doot betekenen ende hoemense bekennen sal].

DIE TEEKEN VANDER DOOT
ALS DIE MENSCHEN GHEWONT IS.

Die leden die de doot be-
teekenen als siin ghewont. Dat es die blase. Die hersene. Die nijeren. Dat herte. Die lever. Die longhene. Die milte. [Die maghe]. Die dyafragma. Ende die clein smale darmen ende dat conserveert² ypocras in sinen amphorijsine³
2612 ende seghet als die blase es ghewont. Of die hersene. Of therte. Of die lendenen. Of dyafragma of enich van den smalen darmen. Of die maghe Of die milte. Of die lever. Of die longhene betekenen al die doot Ende GALIENUS seit ende expo-

¹ pocken

¹ confirmeert

² 1. aphorismen

neert die glose[ende int coment
van den amphorismen] ende
seit alst therte es ghewont
soe eest bloet dat uter herten
coemt swart ende die wonde
es in die luchter side van-
der borst bider mammen ende
die sieke sweet en duijstert
[zwymt] ende die [uterste] le-
den siin cout. Ende dat betee-
kent die doot. Es oec die wonde
in dijafragma soe es die wonde
biden corten ribben ende dan
hasemt die sieke sterkeliic ende
dicwil ende met sterker wee-
dom ende versucht al in een
ende roert al in eene beede die
oxselen als ghi siet alle dese
teekene al sterckeliic es hem
die doot bi. Ja op dat die
wonde gaet ter pesen waert
maer es int vleesch of ten
vleesch waert soe seit galye-
nus datmense wel cuereren
mach. Is oec die wonde in die
longhene soe comet tbloet uut
al scuymende [ende hi aes-
semt haestelike] ende siin va-
ruwe wert verwandelt. Is die
wonde oec in die maghe soe
coemt die spise uter wonden.
Ende es die wonde in die dar-
men soe volcht die stront uter
26v I wonden ende somtiit coemter
sirbus dats smeer daer mede.
Es oec die wonde in die her-
senen soe suldiit bekennen
[metten tekenen] int capittel

vanden hooftwonden. Waer oec
dat sake dat in allen voerseide
leden en scenen ¹ gheen ster-
kelike ² teeken dan suldi soe-
ken ³ alle die behendicheit die
ghi coent ende moecht om
mede te cureren want metter
hulpen van gode soe salse
licht ghenesen. Ende siedi oec
sterfelike teeken soe doeter u
hant af ende beveelse gode.
Ende AVICENNA seit dat die
ghene die ghewont es inden
buijc ende hi wort walgende of
nockende ⁴ of veerdich inden
lichaem dat hi sterft. Ende
waert datter adem quame uter
wonden die in die borst waer
ende dat herte bevede ende
den adem cort wert soe sterft
hi oec. Om dieswille dat die
meesters hebben verredent en-
de hebben versproken ⁵ vander
wonden vander longhene soe
wil ic yet daer af disputeren.
Daer om seggic dat die lon-
ghene mach siin ghewont in
.ii. manieren dats van binnen
of van buijten. Wertse ghewont
van binnen soe wert die men-
sche ptisicus. Ende serapio
seit daertoe drierhande reden
dats ptisicus en mach niet
ghenesen. Die eerste reden es

¹ schenen

² sterflike

³ pinen

⁴ glottende

⁵ ghesproken

dat die die cracht vander medicinen niet en can ghecomen
26v2 totter longherne. Dander occu-
soen is dat die longen versch
van haer selven is. Die derde
reden is dat si niet rustelyc en
es maer sij slaet altoes ende
roert maer ghij sult weten dat
serapionis menighen waren van
ouden verrotten wonden. Ende
GALIENUS seit waren die won-
den van longhere versch eer
sanies daer in begonde te ver-
gaderen ¹ soe mach si wel ghe-
nesen. Ende daerom en sal
niement onthopen te cuereren.
Nu seggic u vanden occusocne
van buyten es die wonde versch
soe mach si wel ghenesen ende
consolideren alsment wel ver-
waert ². Ende die wonde die
18v1 van buijten coemt es veel beter
te ghenesen ende te mondifice-
ren dan die van binnen coemt
alsoe ic u te voren gheseit
hebbe dat die wonde vander
longere niet en can ghenesen
dat doet haer verschheit ende
haer bloijenes ³. Ende AVICEN-
NA ⁴ seit dat die leden die ghe-
wont siin moeten hebben ruste
sullen sij ghenesen. Ende en
hebben si geen ruste soe en
moghen si niet ghenesen. Item

voert die wonden die comen
uut den einde vanden laceer-
ten dats iiii vingher [breet]
boven den knijen ende iiii
vingher beneden den knien of
boven tgeweere vander hant
[of] tusschen den ellenboghe
ende den oxelen siin dootwon-
den. Ende [GALIENUS seit] AL-
MANSOR seit dat muscula dats
te seggene [in Dietschen] die
27v1 muijs siin ghemaect vanden
vleesche ende pesen ende van-
den banden ende vanden in-
strumenten van begheerende
beroerenisse nochtan es haer
ghedaente crom als een boghe.
Ende omdat haer beginsel eens
deels coemt vanden hersenen
ende eens deels vander herten
daer om siin die wonden die in
die muijs vallen sorgheliic ende
quaet. Ende wanneer spasmus
coemt vanden wonden die val-
len op die laceerten dat es int
wassene soe en moghen [sy]
niet ghenesen. Ende dat seit
AVICENNA ende waert datmen
die laceerten dweers over snede
soe en machmen spasmus an-
ders niet cureren dan metten
lacerten te oversniden soe radic
datmen se laet staen het es
beter. Maer mach dat anders
niet siin soe eest beter alsoe
galienus seit datmen die la-
certen dweers over snide ende
cureert aldus den sieken van

¹ der uut begonste te vloeyen

² achterwert

³ veroernisse

⁴ galienus

18 v 2 spasme ghemeenlic. Alle die wonden die in die pesen siin ende in die gheweeren vanden leden [die] siin sorgheliic want dicwil volghen daer na quade accedencien als spasmus ende veranderinghe der reden ende verandert haer gedachte ende haer wesen ende dies ghelike ende waer dat die wonden siin in welke leden die herde diep siin en siin niet sonder vreese. Ende alle die wonden die int vlees siin daer luttel goet of pesen in siin of bande of liesen 27 r 2 of ander die niet herde diep en siin noch niet veel bevaens en hebben siin seker te ghenesen. ROELANDUS seit als enighe lever of longhene uut der won- 27 v 1 de coemt ende wij ontsien hem die wonde te widene soe selen wi hem aldus helpen. Ghi sult den sieken doen ligghen op sinen rugghe ende selten doen recken. Ende dan suldi nemen van boven die huijt metter hand vol dweers ende een ander salt nemen [tvel] van onder oec alsoe metter hant vol. Ende als ghien¹ onder u beijden hebt soe saldaer een trecken opwaert ende die ander nederwaert. Ende dan suldi u pinen die lever ende die longhene in te doene op dat si niet ver-

archt en is vander lucht. Ende dan heete¹ ROELANT coutriseren² met enen gheloyden jser. Ende seit als haer [alsoe sal] die wonde wel mondifiseren en suveren. Ende ROELANT seide dat hi wert ghehaelt te balloengien³ in italien⁴ tot enen man die hadde ghelegghen v daghe of .vi. ende vant een deel vander longhere uuijt ghes- 19 r 1 coten ende zo seer ghedrunten ende gheswollen datmen se niet in en conde ghedoen. Want die ribben hildense soe vast ende dwongense te gader datmense niet en mochte indoen. Ende daer om was die longhere verarcht vander lucht ende verstorven dat si was al te vol maden. Ende seide dat daer toe werden ghehaelt alle die besten van balloengien vander const van surgien ende si judiseerden hem voer doot. Ende [hi] seit dat hien onderstont ende sneet dat stuc al af ende metten roden pulver ende met anderen medecinen ghenas hi den man. Ende leefde daer na menich iaer ende hi voer te jherusalem met sinen meester ende quam weder te lande ghesont ende wel varende.

¹ hietse

² cauteriseren

³ l. Bologna

⁴ lombardien

¹ ghine

GALIENUS seit ¹ waer oec enich man die vraghen woude wat ic daertoe hadde ghedaen of ic daer toe gheroepen hadde gheweest int beginsel ic antwoerde weder ende seide dat ic die wonde hadde suverliic open ghedaen met enen beitele ende die longhere die uut was ghesloten haddic verwermt met enen hane of met eender hennen op den rugghe ghecloeft ende alsoe die longen daer mede in gheduwet ende hadde die wonde open ghehouwen tote dat si wel ende volcomeliic ghesuvert hadde gheweest. GALIENUS seit waer oec jement die vraghen woude hoe enich mochte leven sonder longen. Daer op antwoerde ic datter een deel vander longhene datter

19 r 2 binnen bleef es ghewassen ende
27 v 2 heeft ontfaen voedinghe van natueren dat ander deel vander longhen es weder ghewassen bider hulpen van natueren dat lichteliic ghesiet in die moruwe leden. Ende om dies willen dat die longhen es soe bider herten die fontein es der natuerliker hitten daer alle die leden ende den gheheelen lichaem mede wort ghevoet.

¹) 'GALIENUS seit' is hier misplaatst en ontbreekt in Ms. Harl. Het is SCÉLINCK, die spreekt.

[Vanden wonden in die borst of inden rugghebeen].

WONDEN [IN] DIE BORST.

Voert an die wonden die in die borst vallen of inden rugghe of elre die al doer gaen die salmen aldus cureren. GALIENUS seit ghi sult u hoeden van medecine die bloet doen stelpen want alsoe als die vroe meesters van syencien ¹ segghen blivet bloet binnen ende keeret weder ter herten het soude den mensche doen sterven. GALIENUS seit maer men sal legghen medecinen die trecken ende ghi sult u oec hoeden van medecinen die weyken soe dat inden gront vander wonden geen verscheit en vergadere. Want aldus ghedane wonden siin herde quaet te suveren ende te mondificeren om des wille dat haer gront es diepe ende heimeliic. Ende daer om seit GALIENUS datmen in die wonde vander longhene of dyfracma of in siphac moet men alle weghe studeren soemen meest mach om te doen verdroghene of met plaesteren bujten gheleit of met drancke.

28 r 1 Ende es dat sake dat ghi niet en hebt medecinen attractiven soe suldi daer op legghen cathoen die drinct ende suvert

¹ l. sciencie

19 v 1 die verscheit die uter wonden 28 r 2 soliderense van binnen. Wildise
 loept. Die wieken die ghy daer
 in steken sult sullen siin met
 groten hoofden soe datmen
 se niet en verliese in die won-
 den maer dat die hoofden buij-
 ten bliven. Want scoten sy daer
 in ende si daer in bleven die
 wonde soude binnen verrotten.
 Ende beveelt den sieken dat hi 19 v 2
 op die wonden slape ¹ soe datter
 geen quaet in en blive. Waer
 oec dat sake datmense moste
 wasschen soe seldi sieden seem
 met water ende daer mede sel
 dise wasschen. Ende hoet u als
 ghise wilt mondificeren van
 starken medicinen als flos eris
 [spaens groen coperose] ende
 viterolum of dier ghelike want
 die sieke souder af sterven.
 Ende als ghi niet en siit ver-
 sekert van den bloede of van-
 den quaden drecke dat inden
 gront van der wonde is ver-
 gadert ende niet can gheruij-
 men noch werden ghemondi-
 ficeert [noch ghezuveren] soe
 seldi hem doen drincken wiin
 of reghenwater daer in ghe-
 soden sal siin terra siggillata
 of sumac balaustia ende spiden¹
 ende dies ghelike. Aldus ghe-
 dane medecinen siin harde
 orberliic in wonden die al doer
 gaen want si heelense ende con-

oec heelen ende mondiferense
 van binnen met drancke soe
 suldi nemen diapenydum ende
 diadragantum met water daer
 in ghesoden sal siin liqerritie ¹
 ijsope rosinen ende dies ghelike.
 Eest oec bi alsoe dat dusdani-
 ghe wonden langhe staen son-
 der ghenesen soe wordent fis-
 telen. Ende dat seit albucasim
 dat dese herde qualiic ende
 selden ghenesen daer om seldi
 u haesten ende seer ernstich
 wesen aldus ghedaen wonden
 te cuerreren ende te ghenesen.

Capm. xvi vanden wonden
[in den buuc] daer die darmen
uut gaen hoemen doen sal.

WONDEN DER DERMEN.

A vicenna seit dat daer iiij
 dinghen toe behoeren.
 Dat jerste is datmen die darne
 weder in doen sal [in den li-
 chaem]. Dander is dat men die
 wonden naijen sal. Dat derde is
 datmen daer op legghen sal
 medecinen die orberlic siin als
 medecinen incarnativen. Dat
 vierde es datmen sal neersteliic
 verhoeden dat gheen van den
 edelen leden en swellen dat
 is dat bloet binnen den lichaem
 niet en runne. Daer om seg ic
 corteliic waerdi ghereet inder
 ieghenwoerdicheit eer die dar-

¹ nl. op de zieke zijde.

² psidie

¹ l. liquiritia

men worden verandert van der lucht ghi soutse lichteliic weder in doen sonder pine maer siin si verandert vander
28v1 lucht soe moet di verdriven die wint die daer in vergadert es om des couts wille vander lucht of ghi moet die wonde widen maer het dinct mij beter datmen den wint verdrive op dat
ment doen mach. Ghi sult nemen zee sponghen ende netense in werm water ende legghense [so] op die darmen ende men doe dat met ouden wine dat es beter dant water want het conferteert die darmen. Ende als die darmen siin ontswollen soe doet mense weder
20r1 in den lichaem het ghevalt dicke dat weder cout es ende datmen den wint aldus niet verdriven en can dan sal men doen als GALIENUS leert ende ander goede gheproefde meesters als halij almansor ende seit datmen den sieken leiden sal in die stove ende op houden metten handen ende met den voeten soe dat dien rugghe uutwaert buijghe ende den buijc inwaert ende aldus salmen keeren ende weinden soe selen die darmlichteliic weder in gaen. Ende en canmen se aldus niet weder in ghedoen soe moetmen die wonde aldus meerderen ende widen met aldus danighen

instrument dat aldus ghe-
maect es. Ende es dat sake dat sirbus met den darmen uut coemt alle datter swart of groen es salmen af sinden want bleeft daer in het soude verrotten altemale. IPOCRAS seit quaem sirbus metten darmen uut het souder verrotten haesteliic al
28v2 waert onlanghe uut daer om [salmen] sirbus binden met enen drade van siden met alle sinen aderen suldiit gaderen ende bindent metten drade ende snident af op dat dat [uterste] sirbus dat es dat smeer uuter wonden hanct. Ende en deediit aldus niet soe soude dat lichaem altermael binnen verrotten om dat bloet datter in soude gloyen ¹. Als dit al ghe-
20r2 daen es soe suldi die wonde toe te nayan. GALIENUS seit int boec van ingenio [sanitatis] datmen sal naijen te gader myrach ende siphac want mirach heeft veel pesen ende daer omme vergaderet node maer alst alsomet siphac te gader ghe-
naijt es soe vergaderet vollijc ende gheneest teer. Daer na suldi daer op leggen medecinen incaernatijfen die deen metten anderen doen conglutineren ende die sieke sal ligghen averrecht op sinen rugge soe dat hi ligghe crom

¹ vloeyen

ende den buiic in volle-
ghen¹. Ghi sult oec mer-
ken dat alle die wonden van-
den buiicke die opwaert siin.
Soen sen² sieken doen neder-
waert hanghen die beene aent
hoof. Ende es die wonde ne-
derwaert soe seldij den sieken
legghen opwaert metten voeten
Waer oec die wonde in die
rechter side soe seldien doen
leggen op die slincker side.
Ende waer oec die wonde in die
slincker side soe sal hi ligghen
op die rechter side. Aldus sal-
men doen om dieswille dat die
2971 darmen niet en scieten ter
wonden waert. Die sieke sal
hem oec hoeden van spise die
wint maken inden lichaem ende
sal siin suptiile dijeten. Waer
oec dat sake dat enich vanden
darmen worde ghewont soe
ghebidden die oude meesteren
datmen settet een cliisterie met
wormen roden wine want dat
en salse niet laten verrotten
ende sal verdriven die weedom
20 v1 ende versachten ende segghen
sy voert in haren boeken worde
enich van den groten dar-
men ghewont die souden lichte-
liker ghenesen dan die cleene
maer die cleene daer die ghe-
heeten es jenuum die en sal niet
ghenesen als hi ghewont es. 20 v2

¹ gheboghen

² so suldi die

Ende dat segghen die meeste-
ren dat es om dat hi veel aderen
ende arterien heeft. Ende om-
dat hi es suptiil om dies wille
dat hi legghet alder naest der
lever. Nu wil ic u segghen die
manieren vanden darmen die
ghewont siin op dat si niet te
seer ghewont en siin dat ghise
sult naijen met eender cleender
naelden met enen syden draet.
Ende dan suldis weder inden
lichaem doen ende sult die
einden van den drade buijten
laten vander wonden. Ende en
laet die wonde buijten niet toe
sluijten toot aender stont dat
die wonde vanden darne si
ghenesen. Ghi sult oec legghen
2972 op die wonde vanden darne
medecinen incarnativen op dat
ment ghedoen can. ALBUCASUS
seit dat sulke meesters van
expermenten hebben gheseyt
als die darmen siin ghewont
soe salmen nemen mijeren met
groten hoofden ende men sal
vergaderen die lippen vanden
wonden tsamen ende legghen
die mieren daer op die eene
neven dander tot int eijnde
vander wonden tot dat die
wonde toe ghesloten si metten
hoofden vanden mijeren. Daer
na suldi die darne inden li-
chaem doen ende die wonde
buijten toe naijen die hoofden
vanden mieren bliven aen die

darme gheknoept tot dat die wonde vanden darmen al si ghesenen. Ende den sieken niet en mach gheskien noch ¹ deeren. Ende die experimenterers segghen dat die manier es goet ende seker. ALBUCASUS seit oec waer dat sake dat enich vanden cleinen darmen worde ghewont zeere het en baet konst noch list want hi en soude niet ghesenen watmen hem dede ².

Camp. xvii vander anthonomie [van den buycke ende] van den darmen.

Lieve kinder nu hebdi ghehoert hoemen die darmen die uut den lichaem siin weder in doen sal ende watmen doen sal den darmen die ghewont siin. Nu wil ic u leeren vander anthonomie vanden buijcke ende vanden darmen. Ende den ^{29 v r} buiic heet vulgo ende es ghemact buiiten [van den velle] ende binnen van dunnen lijesen Ende die heet GALIENUS AMONICA na desen liesen siin . ii . lacerten die besachtich ³ siin ende dunne als liesen ende siin soe ghevoecht deen metten anderen dat mense niet ghesceijen can. Ende daer om alle die

meesters van anthonomien tuijghen dat een lacerte es ende niet twee want sii siin alte dunne. Na desen siinder [noch] twee vleeschachtig die comen vander borst dalende tot beneden aenden ¹ ghemachte. Ende alle dese vergaderen te gader ende worden ghevoecht deen met den anderen. Ende alle dese compositien siin gheheeten mijrach. Ende daer coemt pitoneum ende heet syphac ende alle dit omgaet den buijc ende heeft gheen bloet want het es besachtich ². Nu seldi weten dat inden buyc siin sesterhande darmen. Die eerste es gheheeten jntestinum duodenum ende daer om es hi gheheeten duodenum om dat hi lanc es . xii . dumen vanden ghemeen die hi es ³. Ende oec heet menne die overste poerte vander maghen ende es deerste vanden smalen darmen. Die ander es gheheten jenunum intestinum omdat hi alle weghe yedel es want men en vinter niet in. Ende es oec van den smalen darmen doch es hi grover dan duodenum ende cleinder ende smaelder dan die ghene die daer na volcht. Die iiide es gheheeten orobus dat en es

¹ ghene

² wat mer toe dede

³ peesachtigh

¹ boven 't

² peesachtich

³ des gheens des hi is

anders niet dan een sac ende
es een vanden groten darmen.

Die vierde die hier na volcht es
29 v 2 gheheeten ylion ende es vander
alder smaelsten darmen ende
die alder meest leget ghewon-
den ende weder wonden ende
die siin gheheeten in dietsche
ghecronkelde darmen. Ende
daer om siin sij gheheeten ylion
om dat si keeren ende weinden 30 v 1
deen jeghen den anderen ende
maken confucen. Ende daer
om die ghewont siin in die
darmen die en moghen niet
ghenesen. Die viifte es ghehee-
ten colon omdat al dat in hem
coemt wort alder volchxt uut
gheseghen ende wel haesteliic
ghedeijlt.¹ Die seste ende die
leste es gheheeten longaon ofte
21 r 2 anus ende oec heet men intes-
tinum rectum ende dese twee
leste siin vanden 2 meesten.
Daer om suldi weten als con-
stantinus seijt in pantegni
dat onser darmen siin .vi.
drie die overste ende drie die
onderste. Drie grove ende drie
cleene smale. Ende als die 21 v 1
smale ghewont siin soe siin sij
quaet te ghenesen. Ende die
grove machmen wel ghenesen
in sulker manieren als ghi
voren ghehoert hebt.

¹ alre volichst uut gheseghen ende
vele haesteliker dan uut ylion.

Capm. 18 vanden ghescutte van doerne ende van die ghelike.

A lsoe als die ghedaente siin
menegherhande vanden
ghescutten alsoe menegherhan-
de es die manijere uut te trec-
ken want som siin sij ghebaert
dat is met wederhaken. Ende
som hebbense langhe stelen
ende som cort som ront ende
som verhoect. Nu seldi weten
dat sy som vallen in pesen oft
in vlees of in been ende sulken
tiit gaen si al doer inden gront
vanden lichame ende sulken
tiit en gaense niet doere. Oec
suldi dat weten dat alsi al doer
gaen ende die raken enich
vanden edelen leden als die
hersenen of dat herte of die
lever of die longene of die
maghe of enich lit dat die doot
beteekent soe seldiit laten uut¹
trecken. Eest oec dat sake dat
ghi gheen dode teyken en siet
dan suldi u aensicht daer toe
keeren behendeliic want die
sieke sal lichteliic ghenesen.
Ende laet ghiit daer in steken
die sieke sal sterven. Nu wilic
u scriven die teekene daer ghi
mede sult bekennen alst qua-
reel ghevalt in die hersene.
Heeft die sieke hooft sweer
ende swimelinghe² ende siin

¹ u l. uw

² swindelnesse

oghen worden root ende siin
aensicht al ontsteken ende hi
verliest alle siin verstandnisse 21 v 2
ende keert ter kelen bitter co-
leren. Ende bi aventueren vloyt
hen tbloet ter nosen ende ten
oren uut ende hem ontvalt siin
sprake ende verliest siin stem-
me. Ende die verscheit die uu-
ter wonde vloyt es also moru ¹
als pap. Alsmen dese teeken
siet soe eest harde sorgheliic
ende zeer tonsiene nochtan en
eest niet alte male te onthopen
want men heefter menich langhe
sien leven die de careelen ²
int hooft waren ghedronghen.

30 r 2 Ende ic selven enen besach te
geneven op die zee die miin 30 v 1
ghebuer was diet langhen tiit
hadde ghedraghen in siin hooft
ende was vroem ende wel be-
dedt. Ende siin meester hadde
hem den scacht uut ghetoghen
ende tyser was hem in siin
hersen bleven. Ende hi was
ghescoten op die zee uut eender
gheleijen onder tbeckeneel int
voerhoeft. Nu suldi bekennen
die teeken alst ghescut valt
int herte soe es die wonde inde
slinker side onder die mamme
ende die sieke voelt careel ³
roeren ende waghen om die be-
roerenisse vander herten. Ende

uut der wonden sal vloyen
swart bloet ende uuterste leden
selen sweeten cout sweet ende
hi sal siin onmachtich ¹. Ende
als ghi dese teeken siet soe vliet
van hem want die doot es hem
bij. Als quareel valt in die
longere soe vloijt daer uut
scuijmachtich bloet. Ende den
sieken verandert siin varuwe
ende siin adem es hoghe ende
groffeliic ende sweet ende be-
gheert die coude lucht. Ende
alst tcareel valt in dyafragma
dat es in die liese vander borst
soe es die wonde buijten den
cleenen corten ribben ende dan
ademt hi met groter pinen
ende sweet sterkeliic ende ver-
heft beyde die scuederen. Alst
tcareel valt in die maghe soe
coemt die spijsse uut al rau met
den careele. Valt hi oec inde
buijc in zirbus ende inden
stront of enich vanden darmen ²
als int capittel voerseit es dat
es zeer tonsiene. Valt hi oec in
die blase ende coemter yet uute
soe en mach hi niet ghenesen.
Die ander leden als dien hals
die scuederen die storte dat
rugghebeen die darmen die
dijen die been die scenkelen
ende dier ghelike ghenesen alre-
meest. Die maniere van ghe-

¹ wit

² quarelen

³ tquareel

¹ in onghemacht vallen

² so comter uut mes ende sirbus
of een ghescoerde darm

scutten uut te treckene es niet een dinc dat [men] volcomeliic can begripen want die meesteren alle daghe met suptiilheden¹ maken ende vinden [nuwe] instermenten [ende vinden nuwen manieren] quareelen mede uut te doene. Nu die eene maniere nu die ander. Ic wil nochtan setten enighe manier waer bij die onbehendighe surgienien moghen enighe maniere
22 r 1 vercrighen daer si hem mede mogen helpen als si comen daert noot es om uut te doene. Ende daer om segic dat siin . ii . manieren van ghescutte om uut te doene trecken. Of men moet uut trecken ter selver 22 r 2 tappers² hebben ende dat sal stat daert in quam of op dander side jeghen daert in quam. Ende als men uut trecken moet ter selver stat daert in quam ende het quaet is uut te trecken soe moet men daer soe lange in laten tot dat tijser dat vlees verrotte ende dan salmen lichteliic uut doen. Ende eest 31 r 1 Ende alst niet diep en can in int been vanden dien ende en
30 v 2 canment niet uut ghedoen soe salment oec laten ende alle daghe suverliic roeren ende waghen al treckende. Ende en wilt aldus niet uut gaen soe salmen dat been al omme ende omme dat ijser daer boven² met

enen, suverliken boerken¹ als met eenre elsen of dies ghelike tot aen der stont dat quareel bereit sy lichteliic uut te doene als dat gat ghewiit es. Miin raet es soe waer een ghescut ghescoeten es in des menschen live ende welker neven es ende in wat lede dat steect suldi u pinen met alder behendicheit die ghi vinden moecht met tanghen ende met anderen instrumenten suldiit uut trecken soe ghi alder lichteliixs moecht ende suverliicst. Hout dat jser int been vast ende es dat hout uten jser soe seldi nemen een foret dat ghewronghen es als die wiin
[ghewronghen ende] welgetimpert siin van stale. Ende het sal siin alsoe grof dat niet en sal gaen ten gronde vanden yser ende dat foret salmen steken int huijs vanden ijser ende dan suldiit in draijen gheliic of ghiit wout doer boren.
Ende alst niet diep en can in comen soe suldi dat foret uut trecken met crachte. Ende dat foret sal houden harde vaste. Ende eest dat sake dat tijser heeft wederhaken soe suldi die tanghe in steken ende gripen alsoe ghi alder wiiseliixst moecht ende gripen metter tanghen die

¹ met hare behendicheit

² tbeen doir bore

¹ boirkinge

² copers haer tonnen mede boren

wederhaken vanden ijser wise-
liic [ende dwinget die weder-
haken metten quareel zuverlic
metten tanghen]. Ende en can
men des niet ghedoen soe sal-
men nemen piipkens van copere
of van ysere. Ende en canmen
die niet ghehebben soe salmen
nemen gansen piipen ende
steken die in die weder haken
ende dan griipse metten tangen
ende dwinghetse te gader ende
trecse al te gader uut metten
ijser suverliic ende met behen-
dicheiden ende roeret tijser ¹
harwaert ende darwaert soe
langhe dat been daert tijser in
steect widet. Ende die wonde
vanden vleesche salmen laten
verrotten al om ende om dat
ijser. Ende ghi sult u hoeden
met dat ghi dat ijser roert dat
ghiit niet en breect int been.
Ende ghij sult u oec hoeden
dat ghi niet en quets met sni-
dene al om dat ijser die pesen
ende die aderen ende die corden
ende die arterien ende sult
soeken alle die behendicheit
22 v I die ghi vinden moecht dat ijser
mede uut te trecken uut wat
31 r 2 leden dat het si. Es oec een
ghescut in die hersenen of in 31 v I
die liese of int hersenbecken
alleene opdat hem die sterke
teeken niet en togen die voer-
seit siin soe en suldi u niet

¹ quareel

onthopen. Ende alst ghescut
uut es ghetoghen op dat die
sieke die macht heeft soe seldi
u pijnen die wonde te cureren
met der cueren vanden hoeft
wonden die voerscreven siin.
Al hebbe ic ghescreven alst
ghescut in die hersen is ende
in die liesen men dat uut sal
trecken dat en es miin raet niet
wat datmen scriift of leert.
Want ic hebber voetstaens sien
sterven alsoe scier alsdat
ijser uut was maer ic rade bet
datment der in laet ende men
trecke dat hout uut of men
saghet af soe men suptijlste
mach naest den vleesche ende
laet der natueren gebaren [ende
gode] dat es miin raet. Waer
oec tghescut inde borst of inden
rugghe soe salmen cuereren
alsoe alst int capittel es ge-
screven vanden wonden die
indie borst doergaen tot inden
gront. Ende vallet oec in die
darmen soe seldiit cuereren
alsoet int capittel es ghescre-
ven vanden wonden inden buiic
ende in die darmen. Waer oec
dat ghescut gheveniint waer
dat suldi bekennen met desen
31 v I teekene. Dat es dat dat vleesch
al om swart es ende ¹ bleec
ende al verstorven ende ver-
andert siin varuwe. Ende dan

¹ of

22 v 2 moeti al dat vleesch dat begrepen es metten fenine of snijden toten gronde. Ende daer na cuereren die wonde met medecinen die daer orberliic toe siin. Nu wil ic u scriven hoe ghedaen dat die tanghe sullen siin daer mede datmen tghescut uut doen sal. Die tanghe siin ghescepen voren als [die] bec van enen vogel [die langhe becken hebben] ende voren ghemaect als een saghe met tanghen ¹ die sullen siin ghemaect van finen stale ende wel ghetempert alsoet tijser heeft begrepen alsoe dat hem niet en ontga. Ende daer moeder veel siin ende menigherhande som clein som groot ende som middelbaer na dat die ghescutten siin clein of groot ende die wonde wiit es of nauwe. Nu willic u scriven int einde van desen capittel een experment dat mij zeer goed dunct want het es met gode onsen heere die alle dinc machtich [is]. Als ghi coemt daer die sieke es ende ghi dat ijser uut wilt trecken soe suldi vallen op u knijen ende segghen . iii . pater noster ende iii ave maria. Ende als die gheseit siin soe seldi nemen dat yser met beiden handen 31 v 2 ende segghen noch Nicodemus extraxit clavos ex manibus

¹ tanden

et pedibus domini nostri jhesu christi. Sic trahatur sagitta ista de corpore huius patientis. In nomine patris et filij et spiritus sancti amen. et statim per virtutem dey exhibit.

VAN DOREN OF SPLINTEREN UUT TE TREKKEN.

23 r 1 Doren ende splinteren ende al sulke dinghen die den mensche int liif steken mach men uijt doen met plaesteren ende met medecinen die uyt reckende siin. Neemt armoniacum ende menct met zeeme ende legt daer op. Item cepe narcisci dats een maniere van aiuyne dat ghestoten met zeeme ende daer op gheleit. Item die wortel van ryede ghestoten ende met zeer ghemenct ende daer op gheleyt. Die alle dese medecine mengede te gader ende daer op leide si souden sterkeliic trecken ende werken. AVICENNA seit dat een ghevilt vorsch daerop gheleit trect wonderlike zeer of die den vorsch stiete te pulver ontween ende leiden daer op. Ende alsoe doet den creeft ghestoten. Item thoof van den laceerten alst of ghesneden is met langher hoelwortel ende wortel van riede ende aijuun te gader ghestoeten ende daer op ghelijt

¹ l. zeeme

trect wonderlike zeer. Ende macer seit dat riet arundo met smeere daar op gheleit dat trect wonderlike zeer doren ende splinteren uut op dat si niet ³²¹² want alsoe ic gheseit hebbe te vast en steken. Item ghescut ende aldat int liif steect trect uut bladeren beeten ende diptamus te gader ghemenct. Ende macer seit dat aristologie rotundum ghestoten ende daer op gheleit trect uuiit alle dinc. Ende hi seit dat die wortel ²³¹² van eraca¹ dats vanden witten peper dat in der lieden hove² wast [als ander wermoes] dat ghesoden ende daer op gheleit trect die beene uut die verrot siin. Ic segghe u oec dat spodium serpentum dat es der slanghe sluiif ghestoeten met swinen smeere ende daer op gheleit doet tselve dat alle die ander doen. Item een plaester appostolicum dat na siin recht ghe-maect es na de resepte vanden antidotarius es sonderlinghe ²³¹² v i n en quaet ende es een luttel goet quareele uuiit te treckene ende alle dinc dat int liif steect.

Capm. [18]. van allen ulceren int gemeen ende hoemense be-kennen sal.

Het tuijghet GALIENUS ende AVICENNA dat alle die ulceren werden gegeneert van

¹ eruca

² tune

wonden ende vanden apposte-men die qualiic verwaert siin ende die siin ghecorrumpeert ende sij comen oec van puiisten wonden ghe-ven meer quaets dan si gheven soudon met rechte dan salmen se heeten ulcus. AVICENNA seit dat geen dinc in die wonde of apposteme maken pus dan¹ die spise daer die sieke of soude ontfaen [die] voedinghe dat wert ghetoghen daer toe ende wert ghecorrumpeert om die crancheit van den leden daer die wonden in siin of om die salven of om die plaesteren die doet mollificeren ende dat het versachten met haerre groter verscheit ende vetheit. Avicenna seit oec dat pus dat suptiil es ende dunne dat ghe-heeten es virus ende dat dic is ende grof dat es gheheeten sordicies of sanies ende es gheron-nen quaet ende es een luttel swartachtich of het es als heffen Virus waert ghegeneert van subtilen humoren ende van verschen ende van heeten. Ende sordicies ghegeneert van groven humoren ende hadt te doene te mo[n]dificeeren als virus. Ghi sult oec weten dat men alle fistelen ende kankeren mogen heeten ulcus. Maer ulcus

¹ omdat

en es niet fistula of cancker 23 v 2
32 v 1 want fistel of canker siin qua-
der te regeeren of te cuereren
dan ulcera. Ende daerom en
wil ic anders in dit capittel niet
spreken ende scriven dan van
ulceren die niet en siin gheliic
den fistelen ende den canckeren.
AVICENNA seit dat die ulceren
siin openbaer of si siin verbor-
gen diep ende hol. Ende van-
den ghenen die diep siin ende
hol ende haer vleesch al om
ende om verherd es salmen
noemen fistula. Want het es
een pipe die doer dat lit gaet.
Het siin oec alsulke ulceren
die reijn siin van quaden ende
sulc onreijn van quaden. Want
in hem es veel ontallichs hu-
moren ende verscheit al en siin
si niet quaet. Die ulceren die
openbaer siin dat siin die niet
diep en siin die en behoeven
anders niet dan datmense
consolidere met medecinen
die niet te sterc en siin mer
ulceren die niet te diep¹ en
siin behoeven datmense doet
vullen met vleesche met mede-
cinen die vleesch doen wassen.
Ghi sult oec weten ende des
gheloeven dat galienus seit
dat gheen vleesch en mach
wassen dan van bloede [allene]
dat alle die leden doergaet ende
goede voedinghe te maken.

¹ die diep

Daer om suldi voer alle dinc
die complexie vanden leden
diermen vleesch in moet doen
wassen ende die complexie van-
den lichaem verhoeden. Ghi
32 v 2 sult doen eten lichte spijs die
lichteliic doet veranderen die
maghe ende maken goede di-
gestien. Ende daer na seldi
werken met medecinen die zeer
droeghen ende mondificeren.
GALIENUS seit hoe dat ulcus
meere ende dieper es soe hi dan
behoeft sterker medecinen om
te verdroeghen om des wille
dat daer veel bloets invloyt
nochtan seldij u hoeden van
medecinen die alte heet siin
om des wille dat dat suptiil
niet en wert gheconsolideert
ende dat grove niet hert en
wert. Ende hoet u dat die stat
dat¹ ulcus [op] staet U niet
en bedrieghe dat vijrus inden
gront niet en scuijle. Ende ghi
weet wel daer voer daer af
ghenoech hebben gheseit int
capittel vanden [wonden]. Noch
[tan] willic u een luttel daer af
vertrecken ende toe doen
want hier ist te doene. In de
ulceren die diep siin daer virus
in scuijlt tot inden gront suldi
alsoe legghen dat die mont
vander wonden han[g]t neder-
waert ende den gront opwaert

¹ dair

soe sal die virus te lichteliker
uut vloijen. Ende en canmen
des niet ghedoen dan salment
clieven tot inden gront vander
wortelen soe dat daer niet in
en blive dan den sack daer virus
in mach scuijlen. Dan suldi
33r1 beginnen binnen ¹ op den mont
vanden ulcus. Ende voert vin-
di ² toten gronden alsoe verre
als het ontdeect es al hadt ghe-
weest contrarieert doent ont-
deect ende ghecloven was. Es
oec dat sake dat mens niet
24r1 cleiven en mach dan moet-
mense wassen binnen met sy-
rurgyen ³ of met clistorien.
Ende die medecinen daermen
mede wassen sal sal siin seem
ghemenct met wine ende met
loeghen ghemaect met water
van asschen van wiingaerde of
met loeghen ghemaect van
weede asschen ende dit wassen
is herde sterck soe dat die ul-
ceren die niet herde onreijn en
siin noch herde veel vijrus en
geven en consten niet ghe-
doeghen. Mer die ghene die
seer vloijen van quaden die eest
orberliic. Ende zee water of
ghesouten water daer sout
in gesoden waer want het ver-
droecht seer ende doet ghene-
sen. Waer oec veel vijrus daer

in soe suldiit wasschen met
water daer in ghesoden sal siin
aluijn want het es utermaten
goet ende het wascht wel ende
mondificeert ende droecht. En-
de is repercussiif ende verbiedt
dat geen humoren daer toe en
trecken. Ende avicenna seit
dat alle deze wassinghe deeren
den ulceren op datter mede
is apposteme. Daer na alse
wel siin ghewassen soe seldi
wieken metter medecine die
vleesch doet wassen ende daer
in steken. Ic segge u dat voer-
waer dat die ulceren die diep
siin ende hol ende daer geen
33r2 medecine in en can comen toten
gronde diet vleesch doen was-
sen si en siin vloijende ende
wassende ende men gietse in
toten gronde met cliisterien of
met wieken. Ende oec gheval-
let in sulke ulceren dat mede-
cinen die vlees doen wassen
moeten siin viscoijs liimachtich
soe dat si cleven ende sulc siin
dunne. Ende ghi sult u hoeden
dat gi geen medecine en sult
24r2 orbaren die vleesch doen wassen
tot aender stont dat ghi se wel
hebt ghemondificeert die ul-
ceren ende ghi hebt ghetoghen
die voedinghe toten leden daer
ulcus is op dat die voedinghe
ghemindert es int lit in wat
leden dat is. Ende waer dat het
es als dat ulcus es ghemondifi-

¹ te verbinden

² binden

³ cycainghe l. syringen

ceert ende ghesuvert suldi u hoeden van sterker medecinen die mondificeren. Ghi selt oec merken vroedeliic die complexie vanden leden die ghewont siin of daer ulcus in is ende die complexie van alle den lichaem als ic dicwiil eer ¹ hebbe geseit. Ghi sult oec consideren of daer ulcus is ghecon- 24 v 1 glutineert wael ende volcomeliic. Ende dat suldi weten of daer luttel quaets uut coemt. Ende quaet dat goet is dats wit ende licht ende effen noch te dicke noch te dunne ende dan gheset sekerliic op dat 33 v 1 niet en sciint ². Ende ic sal u nochscriven vanden quaden dat uut den wonden gaet int capittel vanden fistelen na dat u te doen es. GALIENUS seit dat die menschen die vlusch ghenesen van ulceren siin van goeder 33 v 2 complexien ende haer bloet es goet ende si en hebben geen overtollich verscheit. Ende alle die ghene die overtollich verscheit hebben ende overtollich droecheit haer ulceren ghenesen node. Al is dat sake dat der kinder lichaem siin versch ende ontfaen vulken ³ ulceren ende quade zeere dan oude lieden ulceren en moghen niet ghene-

¹ elre

² stinct

³ vollike

sen. Ende daerom dat si luttel goets bloets hebben dat goed is. Ende der kinder verscheit is natuerliic. Ende ic spreek vander onghenatuender verscheit. Ende daer om siin die ghene diet water hebben quaet te ghenesen want haer verscheit is overtallich ende vremde. Ende die ulceren vanden wiven die kinder draghen siin oec quaet te genesen. Ende alle vrouwen die gheen menstrum en hebben tot haren tiden. Nu wil ic u leeren kennen die beste uijitvercorenste medecine ende die gheproefde diet vlees doen wassen in die diepe wonden ende ulceren doen vollen van goeden vleessche. Ende dat siin dese die ic u noemen sal. Dats sarcolle sentaura plum- bustum ustum antijnamum ¹ com- bustum limatura [ferri] com- busta vel cupra dat is dat ghe- wiist ² is van isere of van copre stof meel van der molen ende liim van vissche. Mer ic rade u lieve kinder dat ghi u hoet van medecinen die vlees doen wasschen datse niet en siin alte corosiif want si souden vleesch doen smelten ende souden maken verscheit dat die ongheleerde surginen souden wanen dat virus waer. Ende daer om

¹ l. antimonium

² gevilt

souden si daer noch sterker medecinen toe doen die noch seerder souden mondificeren ende dat soude die ulceren alte mael bederven. Ende dat seldi bekenen met desen teeken dat dese verscheit coemt van sterker medecinen. Dat is als die ulceren worden soe lanc soe dieper ende wider ende holre ende heet ende root. Ende die verscheit die daer uut vloijt is [dunne ende] rootachtich ende coemt vanden vleesche dat smelt om die stercheit vanden medecinen ende siint sonderlinghe als die sieke is cranc van der medecinen die vleesch doen wassen soe suldi die medecine minderen die mondificeren. Die ulceren die veel virus geven die hebben te doene datmen eerstwerven medecinen sal open-
24 v 2 baren die droeghen ende mondificeren virus. Ende als virus ghemondificeert is dan seldi legghen die vleesch doen was-
34 r 1 sen. Ende ist dat sake dat virus niet en mindert ende die ulceren werden hoe lanc hoe verscher dan suldi weten dat die medecinen niet en siin droeghe ghenoech tot des lichaems behoef. Ende daerom salmen pinen den lichaem te conferteren. Ende dan suldi u pinen te mondificeren als met zeeme ende medecinen die stiptich

siin dat is die stelpen als balaustie ende aluijn. Waer oec dat sake dat ulcus waer soe zeer verdroecht dan suldi minderen die cracht vander medecinen die droeghen ende mondificeren ende stempense. Ic seg u dat voerwaer soe wie dat die canum¹ niet en verstaet noch en weet noch en can wat dat hi doet dat es quaet te aventueren. Ende die medecinen verdroghen die ulceren die veel virus hebben. Dat siin balaustie galle psidra die scorse vanden boemen die wieroc gheeft litergirim die bloem vanden roden olien dat men heet in latijn papaver rubium ende garsten meel ende wasset met zeewater ende met water daer aluijn in ghesoden is dat es herde goet virus mede te verdroeghen. Ende conponeerten² medecine es wonderlike goet en sonderlinghe der pesen siin die salve die herde zeer prisen avicenna ende almansor. Ende eest dat ghi sult nemen litergirim ghepulvert ende ghemenct met
34 r 2 olie rosarum ende met wiin edic sal sonderlinghe menghen ende incoporerent soe langhe dattet beghint te dicken ende wit te werden ende dan menghet antimonium ustum dat

¹ occasioen

² compositen

es ghebernt coper calc cumi-
 25 r i n u m dats ghebernt vitrolum 34 v i s
 blau steen ¹ pieringhe galnoten
 sanguis draconis aluijn cadu-
 nie argenti dats mine van
 silver van elken alsoe veel als
 dat sestendeel vander salven
 ende dat salmen al pulverseren
 ende werpent inden mortier
 ende vergaderent al te samen
 ende maken daerof salve. AVI-
 CENNA seit dat plaesteren ghe-
 maect van notelteeren ² bla-
 deren groen ghestoten ende
 daer opgheleit. Of vandengroe- 25 r 2
 nen noten alsoe al si siin of
 vanden scorsen ghestoten ende
 in wiin ghesoden is herde
 goet het verdroecht ende ver-
 verscht sonder enich deeren.
 Onrein wonden ende ulceren
 die veel quaets geven die moet
 men met medecinen die sterc
 siin eerst werven mondificeren
 ende suveren tot aen der stont
 dat die onrein drec die quaet siin
 al ghemondificeert ende ghesu-
 vert siin. Daer na suldi allenc-
 ken u medecinen versachten
 dat si niet en sullen siin alsoe
 bitende sterck. Ende als si wel
 siin ghesuvert ende ghereinicht
 dan suldi werken met mede-
 cinen die vleesch doen wassen.
 Nu wil ic u scriven die mede-
 cinen die die onrein ulceren

¹ balastrum

² note boom

mondificeren ende suveren. Dat
 is jrios met seem ende meel
 van vitsen orobi oec met zeem.
 Ende aristologie met zeem ende
 met wijn edic. Ende vanden
 campointen ¹ is wonderlike
 goet ungentum viridi ALMANO-
 RIS want het verdrijft quaet
 vleesch ende corrodeert ende
 dat salmen doen eerstwerven.
 Nemfloseris dat es spaens groen
 ende seem van elken een 3 dit
 seldi te gader menghen ende
 orberen want het es een sonder-
 linghe medecine die versach-
 ten. Hi sal nemen .ii.3. zeems
 ende .i.3. spaens groen. Item
 een ander salve die sonder-
 linghe goet is. Neemt droesene
 van heffen olie rosarum wiin
 edic zeem van elken .j.3. viridi
 eris .iii.3. al dit salmen tegader
 menghen ende maken daer
 af salve want si is herde goet.
 Ghi sult weten dat aristologie
 longa orberliker is in ulceren
 dan rotonda want die langhe
 suvert ende mondificeert bet
 dan die ronde. Mer die ronde
 es beter in wonden dan die
 lange. Nu suldi weten dat sulc
 ulceren siin die hem selven
 eten ende coroderen ende dan
 moetmen alte mael ende oec
 tlit daer ulcus in es met ven-
 tosen of met echelen die men
 daer op sal setten ende dit

¹ compositen

salmen verstaen te cuereren dat niet quader en worde want het ghesciet somtiit dattet tlit soe wort ghecorrodeert al om ende om datment moet of sniden om den lichaem mede mede te behouden. Ghi sult
34 v 2 oec weten dat sulke ulceren siin die corroderen sonder verrotten. Ende sulc corroderen ende verotten. Ende daerom moet gi besceedeliic merken welc die een of die ander siin eer ghi onderstaet die cuere. Ende die medecinen die orberliic siin den ulceren die corroderen sonder rotten. Dat is datmense sal doen baijen met water dat vercoelt ende droecht als rose water of water daer in ghesoden sal siin murta of reghen water met wiin edic of met water daer in ghesoden sal siin rose blader of eyken scorsen. Die ulceren die corroderen met verrotheit salmen wassen met zee water of met loeghen want het es orberliic ende goet daer toe. AVICENNA
25 v 1 seijt dat die beste curacie [met te cureerne] dat siin stiptich medecinen die vercouden ende verdroghen als psidia dat es die scorse van pumegarnaten ende mirtillen dats eenderhande keerneken of saet ende wast over barch ende over zee of eenderhande ende es winters en so-

mers groen ende heeft bladeren als palm boemen ende ruijket uuter maten wel. Ende siin natuere es cout ende droghe ende stiptich ende men maect daer af olie mirtiin ende sirroop ende es herde stiptich. Ende antea dat es dat soet van rosen. Ende plaesteren ghemaect van accedula dat es van sucelen die ghesoden siin in wiinedic of met sijroop accetois¹ te gader ghemenct. Of met droghen cucubiten ghebernt met edic of
35 v 1 met sijroop accetois ghemenct. Ende ghi sult weten dat GALIENUS heet aldus ghedaen ulceren ignem persicum of formica ambulativa in² die ulceren die corroderen. Die ulceren die quaet ende verrot siin die salmen den lichaem purgeren met medecinen ende dat lit met echelen. Men sal die cuere haesten ende niet merren want die verst³ doet die quaetheit meeren. Is oec dat sake dat aldus ghedaen ulceren overtollich zeer rotten dan moetmen se cautriseren met gheloiden jseren of met sterker corrosiven. Ende daerna versachten met soeter boteren. Oec dat die corsten die verbrandt siin worden verandert in pus. Ende

¹ 1. acetosis

² ja

³ vorsten

somtiit sniden wi die quaede vleeschen die verrot siin al af dat daer niet dan goet vlees en is ende dat machment bekennen aen dat bloet dat goet
25 v 2 is ende aen siin hitten. Ende bi aventueren moet men dat lit af sniden soe dat die lichaem behouden blive. Ende AVICENNA seit al en siin aldustanighe ulceren of ¹ fistelen of ¹ canckeren nochtan siin si quaet ende zeer tontsiene. Ende daer om salmense wasschen met zeewater ende [met capitellen ende] met sterker loeghen ende met dies gelike. Ghi sult oec weten lieve kinder dat dicwil coemt alsoe veel humoren toten ulceren ghevloijt dat die ulceren werden gheapstumeert ende dan salmen vulc ¹ pinen te weder
35 r 2 staen ende den lichaem purgeren met medecinen of met 26 r 1 te voren gheseit hebbe om dat fomiten ². Ende IPOCRAS seit dat vomitus es herde orberliic daer toe want dat doet die materie verwandelen vanden enen toten anderen. Ende 35 v 1 men legghe plaesteren daer op die apposteem weder staen als ic ghescreven hebbe int capit- tel vanden wonden. Ende en canmens niet weder staen soe beveelt die cuere gode want

¹ noch

² vollike

³ vomitum

het es in pasibel ¹ datmen die apposteem cuerreren mach. AVICENNA seit dat ulceren die quaet siin te cuereren ende te consolideren ende siin niet sonder corroderen noch sonder rotten die en siin niet te meer tonsiene dan ghemeen dinc sonder proper want sij siin [beide] wandelinghe ² die corroderen ende rotten. Nu wil ic u seggen waer omdat si quaet siin te cureren ende te consolideren. Dat es om dat bloet quaet ende die medecine daermen se mede cureert ende siin niet orberliic want sien verdrogen niet genoegh noch si en mondificeren niet ghenoch. Ende dat suldi bekennen met dien dat meer quaets [gheeft] dant plach. Of dat seer corrodeert ende diep wert dant plach als ic u
26 r 1 te voren gheseit hebbe om dat te zeere mondificeert of dat die medecinen te zeer verhitten. Ende daer om wert die complexie vanden mensche zeer 35 v 1 ontimpert. Of die complexie vercout of wert te moru of si verdroeht te zeere. Of dat vleesch wert [te] hert op die lippe vanden ulceren of binnen den ulceren. Of dat been is ghecorrumpeert inden gront vanden ulceren. Ende alle dit

¹ inpossibel

² wandelende

hebbe ic ghenesen ¹ ende hoe ghedaen datmen sal cuerreren die quaetheit vanden bloede ende hoemen sal die quade complexie re[cti]ficieren met contrarien dingen ende dat overtollich vleesch verdriven ende therde vlees hoement cuereren sal is gheseit ende noch segghen sal. AVICENNA seit dat overtollich vleesch en wast niet in die wonden of in die ulceren ^{26 r 2} Ende omdat verhaest is met medecinen die vleesch doen wassen eer si ghemondificeert siin. Nu suldi wete wel die medecinen die orberliic die quade ulceren mede te mondificeren ende te cuereren. Dats datmen viilt dat copen of van jser of van flos eris limatura eris. ana. j.3. conglutina coins ² auri catine. ana. iii. gummi cipressi .3. .iiii. gome .3. ii. aristologie combusta thijris minuti alsoe veel dats ghenoech si ³ mede te conferteren. Item een ander medecine die AVICENNA

¹ al dit heb ik gheseit int Capittel wair om de wonde merren te ghenesen

² 1. conglutinationis

³ dit is dat men vylt van copen of van ysere of flos eris ende vitriolum rubrum. Ende van desen compositen medecinen is dat men metten flos eris ende limatura eris ^{36 r 1} 3. i. conglutinationis auri cathinie 3. ii. gomme cipressi 3. 4. sal gemme 3. 2. aristologie combustae thuris minute 5. 3. cere olei mirtini alsoe vele dats ghenoech is.

makede. Item limaturam eris ende ferri van beiden even vele die salmen menghen met aluijn water ende men salt doen in roden leem ende bernen in enen heeten oven ende dan salmen af maken pulver ende orberent men maecter af van litergirim ende van oli mirtien of van olie mastici ende des gheliic plaesteren het es wonderlike goet.

Ende ghi dat ¹ weten datmen en geen olie en sal doen in ulceren hi en si herde verdroghende ende houde stiptich als olie rosarum ende olie mirtinium ende olie masticium want alle medecinen daer men ulceren mede cureren sal moten hebben nature die een ² te verdroeghen. Ende daer suldi u hoeden van medecinen die mollificeren het en waer in ulceren die comen waren van quetsueren als ic elre hebbe gheseit. Of ten waren ulceren met groter smerten die sweerende werden ende dan machmen orberen medecinen die mollificeren als cinet contrarie. Is oec dat sake dat aldus ghedaen ulcus niet en gheneest ende werdet tlit verheret ende

^{36 r 1} corodeert ende rottet eer lanc soe meer ende heeft leden 1/2 jaer ende meer dan machment wel heeten fistula of kancker.

¹ sult

² doen

**Capm. xix vander summen
ende va[n]der ghemeender cue-
ren van allen fistulen. waer dat
sij sijn.¹**

Fistula es een ulcus diepe
en enghe in die mont en-
de weerachtig ende hert van
vleesche datter om gaet. Ende
es als een gansepipe die doer
tlit ginghe. Ende waert ghe-
naemt fistula na aenscine die
een pipe heeft daermen den
adem mede in blaest in den
balch daer¹ uuiit is ende is
daer occusuene [2. rehande
maniere want hi] comet van
binnen of van buijten. Die oc-
cusoene die van binnen coemt
is van quaden ghecorrumppeer-
den humoren. Die occusuene
die van buuiten coemt die
coemt van wonden of van ul-
ceren die qualiic ende onbe-
sceidelic siin ghecurreert. Ende
dat machmen bekennen in
tween manieren of dat is met
haer ghedaenten ende² met
accidente dat is met toevallen
beide te gader met toevallen en-
26 v i de haer ghedaente machmen be-
kennen met desen teeken. Als
dat vleesch dat al om die fiste-
len gaet hert is ende die mont
enghe ende den gront wiit. Maer

¹ Capm. die somme van allen cure
van festule waer dat sij sijn.

² die

³ of

die coemt van accedencien al-
leene die teijkenen siin aldus
ghedaen niet want in hem es
veel sanies dat seer stinct ende

36 r 2 quaet es ende onghenatuert en-
de dat sulc stont al teniet gaet
ende verdroeghet al. Ende dat
is [dieghene die niet en zijn
vervult van quade] humoren
noch die niet en siin van ver-
scher complexien ende die an-
ders ghesont siin van lichaeme
ende die ghevoet siin met
droegher spisen. Ende als men
tlit verhoet daer die fistel in
es van arbeide ende van ver-
grillene¹ ende van die ghelike.
Ende mach aldus .viij. daghe
of .xiiij. daghe oft .xx. somtiit
meer somtiit min. Ende breket
weder uuiit. Ende vloijet sani-
es somtiit grof ende dicke ende
sombtiit suphtil ende dunne
nader menichvuldicheit vanden
leden. Ende hebbe u elders
gheseit dicker dan eens hier
te voren besceeden is² van qua-
den dat uut den wonden vloyt
ende van der ghedaenten ende
hoemen se curereren sal elc na
siin ghedaente. Ja met binden
ende met leggen ende met
doergaten ende met anderen
manieren. Ende dat es oec hier
ghenoech gheseit van dien³

¹ couden

² besceedenisse

³ den quade

dat uijt den fistelen vloijt. Ende vander verscheit ende vanden fistelen. Mer vander curen van den fistelen om dier wil ic scriven ende seggen met haeste. Ende dat alsoe als die fistelen siin menegherhande na den leden daer si in siin alsoe menegherhande moten siin die
 36 v 1 curen. Want sulc is in moru vleesch. Ende sulc in pesen 36 v 2
 ende in die ander leden ¹ ende dan is hi quaet te ghesenen
 26 v 2 ende wederspenich. Ende sulc is in die herde beenen ende die ghemeen teeken als die fistel is in enich van desen leden siin openbaer [te] bekennen Ende dat suldi bekennen met desen teeken die niet en faelgeren Want ghi weet wel die peesachtige leden ende die beenachtighe. Ende ghi siet oec wel wat quaetheiden in hem is. Oec seldi weten hoe out si is vanden sieken want heeft hi iet langhe op die pese ghestaen of op herde been soe heeft hise sekerliic ghearcht ende ghecorrumpeert. AVICENNA seit oec ander teijken na ghedaenten van den quaden datter uut coemt. Dat is als die fistel coemt op die pesen dat quaet datter uijt vloijt is sup- 27 r 1
 tiil ende dunne ende stinct ende dat coemt om die couthede wille vander pesen want die

¹ in aderen

pesen siin cout van natueren. Ende als die fistel is op die herde beene dan ist quaet veel dunne[r] ende is als elsap. Ende alst coemt uijt die artieren ende aderen soe eest dicwil als heffene. Ende alst coemt int vleesch soe vloijter veel quaets uut dat es grof ende dicke ende droeve ende niet ghedigereert. Ghi sult oec wete dat die fistel die int vleesch is en doet niet alsoe wee noch en sweert niet alsoe zeer als die op die pese is. Ja als men die gront tast [metter tasten] ende dats daerom dat die pesen ghevoelachtich siin. Ende dat seit GALIENUS als die pesen ghequets siin soe gevoelsdweers die ander leden ¹. Ende die fistel die int herde been is en ghevoelt geen ghebeente ² om dat herde been en heeft gheen ghevoelenisse. Oec seldi bekennen die fistel die int herde been is dat vleesch boven dat been is moru ende oec dat men dat been metter tasten lichteliic tast. Ghij sult oec weten dat sulc fistel is out ende sulc versch. Ende die ghene die versch is ende niet out dat siin die ghene die niet verjaert en siin. Ende die out is ende een jaer heeft die is herde zeere

¹ myn dan dander leden

² weete

ghecorrumpeert diep inden gront vanden leden. Ende al sulke fistelen siin quaet te cuerreren. Dat gene dat alder orberliixte is tot alsulken fistelen die verout¹ siin ende die sieke verout is van quaden humoren die die fistel letten te ghenesen dat is datmen se eerstwerpen sal purgeren op dat die sieke alsulc is dat hiit ^{27 r 2} met pillulen anee³ of met mach verdraghen. Ende ghi ^{37 r 1} sult consuderen welc humoren ^{37 r 2} die fluijma purgeren. Ende siin te purgeren. Al is dat sake dat in die fistelen alre meest hapundeert ghecorrumpeerde fluijma ende die consideraci is ghenomen vanden surginen die naect siin van konsten ende geen medecine en connen. Nu suldi considereren als fleuma habundeert soe is die stat daert fistel in is wit ende moru. Ende putredo die daer uut vloijt is grof ende wit achtich ende veel habundeert melancolie soe is die stat blauachtich endeswartachtich ende hert. Ende putredo [is] vaelachtich ende swart habundeert colera so is die stat gheelachtich met groter brenender steecten ende putredo vloijt daer uut gheelachtich habundeert oec bloet soe is die stat root ende die aderen van alle den lichaem siin vol ende ghedrunten. Ende putredo die

¹ verrot

daer uut vloijt is bloetachtich. Nu soe moeti die humoren ende kennesse wel¹ met teeken die ic u voer hebbe gheseit ende ghescreven. Nu wil ic u voert leeren hoemen se purgeren sal. Als fluma habundeert soe suldi eerstwerpen purgeren ende didereren² met oximelle ende dan purgeren met benedicta of anderen medecinen lacsativen ^{37 r 2} die fluijma purgeren. Ende waer die sieke soe cranc dat hi niet nemen en mochte die electuarie of pillen dan salmen met [desen] medecine purgeren nem turbit .ii. deel ghemalen geni-vaer ende pulver van suker .iii. deel ende dat salmen al te gader menghen ende daer af suldi den sieken gheven $\frac{1}{2}$ 3 met [warmen] water. Ende des derden daeche na die purgacie suldi hem doen baden. Ende als hi uut den bade gaet dan seldi hem geven .j.3. opiaten die heet is [als] triakle of medriacum⁴ ofte aurea alexandrina die noch beter is ende dese sal men gheven met wermen wine. Dopiaten medecinen gheeftmen om datse verteert die quadeheffenen wedersi heet

¹ Nu weetti wel die humoren ende bekentse

² digeren

³ aureo

⁴ l. mithridaat

of cout siin die bleven siin in den lichaem Jeghen melancolie te digeren suldi geven oximelle compointe¹ ende purgeren met yralogodion ende sulten doen baden des derden daechs ende als hi uut den bade gaet suldi hem geven triacle of metriacium ende en hebdi geen yralogodion soe suldi nemen ander medecinen die melancolie purgeren. Jeghen die colera te digeren sal di nemen

37 v 1 exisatan² met wermen water [ende purgiren] met tertacicum³ imperiale dat beide die coleren purgeren beide de rode ende die gheluwe. Ende daer na suldi hem gheven rubiam trosiscatam of ander dies ghe- 37 v 2 liic. Alst bloet habundeert soe suldi doen laten ende dan suldi die fistel beginnen te cuereren. Mer eer ghi begint die fistel te cuereren soe suldi versien⁴ die iii dinghen. Teerste es datmen die fistel sal mondificeren met⁵ wassen. Dat ander is datmense sal droegen ende motificeren⁶. Dat derde is datmen die gront ende die stat sal 27 v 1 vollen van vleesche met medecinen diet vleesch doen wassen

¹ composite

² oxisacra

³ catharticum

⁴ voirsien

⁵ ende

⁶ mortificeeren

ende consolideren. Ende die fistel mondificeert men ende wast alsoe ic u hebbe ghe-toent in die ulceren. Ende dat water daermen die fistel mede sal wasschen sal siin zeewater of water dat ghesouten es ende loeghe ende scerp water als seepwater [ende aluin water als ic u voren hebbe gezeit int Capm der ulceren]. Ende somtiit machment int water doen dat ic hebbe gheseit smelten armoniacum of flos eris ende wassent seer thangheliic. Nu suldi weten die maniere vanden wasschen. Ghi sult die fistel al vol gieten toten gronde met uwer behendicheit die ghi cont ende en condise niet ghevollen met anderen dinghen soe vulse met cliisterien [en] dan stop die mont vander fistelen ende latet daerin een ure ende dan dwinghet metten handen aldaer ghi weet den gront vander fistelen ende duwet uut al suverliic ende dan volletse weder als ghi eerst dedet ende stopse ende laetse daer in van des merghens toten avende ende van den avent tote den merghen. Ende dat salmen doen alsoe langhe totdat virus es ghemondifyceert. Die quaetheit vander fistelen machmen mortificeren ende verdriven in drie manieren. Dat is met

snidene dat vleesch aft dat
ghecorrumpeert is of met ster-
ker corsiven die ic in dit selve
capittel noch scriven sal of met
couterien van viere dat alre
orberlichts es ende dat lichste
ende dat alder beste. Den sack
vander fistelen salmen vullen
met medecinen die vleesch doen
wassen die ic sal scriven int
capitel ende daerom eest be-
27 v 2 hoerliic int beginsel dat mense
versoeke met tasten om te
weten of hi recht gaet oft crom
(e)s gaetse crom soe moet ghi
tasten met eenre tenten ¹ van
loede want si es ghevoechghe-
liker dan dander tasten want
si boeghet na die cromheit
van der fistelen. Ende ist dat
38 r 1 si heeft veel gaten soe seldi
tasten elc gat bisonderlinghe
ende merken of si hebben een
canduijt of elc gat siin can- 38 r 2
duijt ende sinen sack sonder- 28 r 1
linghe heeft ende niet te gader
en vergadert inden gront van-
der fistelen dan en eest niet een
fistel mer meer dan een. Ende
ALBUCASIS seit dat sulke niet
en conen ² begripen metter tas-
ten mer ghi sult moeten be-
soeken met cliisterien oft coemt
ten anderen gaet uut soe en
eest mer een fistel. Als ghi aldus
die warheit bevonden hebt soe

¹ tasten

² dat ghi niet en sult

suldiit veel te lichteliker cuere-
ren. Es oec die mont vander fis-
telen]te] enghe als si pleghen te
sine soe suldien op sniden ende
widen of ghi sult nemen merch
van vliere ende verdriven ¹ soe
dat smal werde ende stekent
int gat of ghi sulter in steken
vleisch van musen of dies ghe-
like op dat die sieke ontsiet te
snidene metten jser. Ende daer
suldise mondificeren ende was-
sen also als ghiit weet tot aen-
der stont dat virus al te niet es
ghegaen. Daer na suldi wicken
maken nader lenghen vander
diepheit soe dat het gaet toten
gronde vander fistelen ende die
wicken selen siin ghewonden
onder sterke medecinen die
mortificeren doen. Ende dat
suldi doen tot aender stont tot
dat die fistel sal siin al ver-
droecht ende ghemondificeert
Ende het ghevalt oec somtiit
dat die wieke niet en can comen
toten gronde vander fistelen
metter medecinen om dies-
wille dat die fistel alte diep es
of dat gat crom es ende niet
recht en gaet ende menigher-
hande es. Ende ghij sult oec
weten dat droeghe medecinen
niet en moghen comen ten
gronde ende daerom en mach
die fistel niet worden ghemon-

¹ wrinct

dificeert ¹. Ende daerom suldi u medecinen mede mortificeren menghen ende temperen met [goeden starken] wiinedic soe dat si vloijende siin ende dan gietse daerin met alder behendicheit die ghi weet soe dat si comen ten gronde ende dan stoppet tgat toe. Ende [doet] soe dat dat gat al opwaert ligge ende den gront nederwaert ende dan suldi van buten salven met couden dingen ende doet tlit ² vercoelen dats miin raet want het es herde orbaerliic. Ende als die fistel verdroeht is dan suldi versachten met soeter boteren of met [verschen] swinen smoute dat onghesouten is of dier ghelike tot dat die corsten siin verbrant ende af vallen ende die fistel begint haer quaet te geven. Ende als ghi siet vloijen sanies dat es goet ende ghedigereert ende si begint te minderen ende niet
38 v 1 soe zeer en vloijt als het placht te vloien dat is een teeken dat hi ghemonificeert is ende daerna cureerse met medecinen die vleesch doen wassen tot int ende. Ende die edel IPOCRAS seit int boec vanden pronosticaten
28 r 2 dat goet sanies es wit al doer ende doer even gheliic ende dat niet qualiic en riet ende dat is

licht ende niet swaer ¹ ende dat is een teiken dat natuerlike hitte in haer werct ende maect goede digestie ende en laet niet meer corroderen of rotten van binnen der fistelen. Ende quade sanies stinct alle weghe ende dat is een teiken datse rotten doet ende datsi is contrarie der goeder digestien ende beteekent quade overtollighe hitte van binnen der fistelen. Waer oec dat sake dat die fistele en waer niet diep ende dat se niet en ginghe recht inwaert doer tlit mer datse volghede die huiit alleene dan suldi daer in steken een tente van houte al totten gronde ende clieven dat vleesch boven al tote den ende [van der taste] gedelinereert ² si ende sniden dat quade verrotte vleesch al of om ende om waer oec dat sake dat u dat bloet lette soe suldi stempe alsoe ic u voer gheseit hebbe int capit-
tel vanden bloede te stempen ende daer na cuereerse met medecinen diet vleesch doen wasschen. Waer oec sake die sieke niet en conste ghedoghen datmen dat vleesch of snede
38 v 2 als die fistel ghecloven is soe seldi daer in leggen medecinen die mortificeren doen. Ende daer na medecinen die ver-

¹ mortifieert

² die tlet

¹ swart

² gheulceert

sachten doen ende al om ende omme medecinen repercussiven ende daerna medecinen die vleijch doen wassen. Es oec dat sake dat ghise [aldus] niet en cont ghecurren soe suldis 39 r die fistel coemt in enich lit van den rugge of in enich ribbe of in enich lit van den gheweere of in die hant of in die voet of in die pesen of in die grote aderen of arterien dat siin pols aderen die slaen of in den si-phac van den lichame is incurabel mer die fistel die in die pese is dier gheliic en siin nergent om incurabel dan dat men daer niet sniden en mach noch met bernen noch met sterken corosiven mortificeren noch men en salse niet onderstaen te cureren ten waer dat sake dat si waer herde verschieuwelinghe aen[ghe]comen ende dan salmense mortificeren met sachten ende met soeten medecinen die verdroeghen. Is oec dat sake dat die fistel es int herde been ende is bedect metten vleesche soe suldi u 28 v 2 pinen te ontdecken met alder behendicheit die ghi cont ende met instumenten die oberliic siin ende scavet al af datter ghecorrumpert is es vanden been versweert ende verdroecht alle die verscheit want die verscheit en soude laten geen goet vlees opt been wassen. Ende

28 v 1 mer een gat en heeft heeft veel onderscoten te cauteriseren die een wert ghecautriseert ende die ander blijft te cauteriseren soe en sullen u werken niet bescieten want alle die macht van den fistelen is datmen dien gront rake ¹ metter cauterien te mortificeren. Is oec dat sake dat die fistel alsoe diep is datmen ten gronde niet en can comen noch met cuterien noch met mortificative of datmen dan ontsiet dat die cauterie of mortificacie medecinen 28 v 2 mochten comen tot enighe edelen leden van binnen of toten leden principale als tot der herten of toten hersenen of toten leveren of toter milten of toter blasen of toten cullen of toter darmen. Of dat lit daer

¹ ghenaken

AVICENNA seit dat alderzeerste vleesch doet wassen dat is dat men dat been droeghe sal houden vander verscheit. Waer oec die fistel in dat been van den dijen ende dies ghelike ende gaet tot int merch dan salment scaven toten merche
39 r 2 alsoe verre alst ghecorrumpeert is. Ende daer na seldiit restaureren soe ghi best cont. Is oec tbeen te mael ghecorrumpeert soe en macht niet
39 v 1 ghenesen men en doet alte mael uut. Ende waert oec uut den hoofde vanden dien of vanden hopen beene of vanden rugghe beene dan en seldiis u niet ondervinden om die vreesse vanden halse ende vanden nacke. Nu wil ic u scriiven ende leeren kennen ende maken die medecinen die wonderlike goet siin die fistelen mede te mortificeren ende die canckeren ende alle ander quade ulceren ende quade onghemake die niet ghenesen en moghen sonder mortificeren. Nem sal armoniaci arcenici citrini dat geel operment want men vint oec dat root is mer hier salmen nemen dat geel [is] sulpherum vivi dats ongeblust swevel flos eris .ana.i.3. limature ferri draganti dats vitriolum romani aluuns jam cui antimo-

num .ana.ii.3. argenti vivi .i.3. calcis vivi. 1/2 lib. al dat salmen cleen pulverzeren ende teemsen ende quicsilver gheblust metter speken salmen daer toe doen daer na salment te gader conficeren met loeghen die sterck is of met ghesouden water daer af salmen [maken] trosistos ende droghense in die sonne of in enen [heten] oven ende als si gedroecht siin soe salmense pulverseren ende legghent in enen alluchel ende sublimerent ende datter af ghesublijmeert is dat salmen houden in eenen glas. Ende dese medecine sal siin bernende als cautriseren met gloijden iseren. Ende ghi sult weten dat alluchel is een vat ¹ dat ghemaect is [aldus een decsel boven ende] onder als een pot als die meesters hebben die werken in alkemie ende is ghemaect van glasen of van eerden [mer die ghemaect is van eerden] sal siin binnen verloot ² soe dat die specie ³ van der medecinen niet uut en mach vlieghe. Nu willic u scriiven die maniere van sublimieren. Ghij sult nemen die medecine diemen sublimieren sal dat is dat pulver doen inden bodem

¹ elenbyc

² verglaest

³ spiritum

vanden pot van alluchel ¹ dan
suldien van buijten bestrijken
metter medecinen diemen heet
latum discrecionis ² ende die
salsinghemaect van menschen-
hare herde cleen ontween ghe-
smeden ende dan colen ontween
ghestoten van esels strontte of
van poteerden elc even vele
ende dat te gader ghemencet
ende that salmen daer mede
alom ende omme beblecken ³

29 r 2 op dat alluchel ⁴ van gheliisder
eerden es ghemaect mer ist
alleen van glasen soe en derf
ment anders niet doen dan dat
decsel vanden aluchel ^{5 6} te ga-
der ende bestriken met lutum

39 v 2 sapiencie daert decsel ende
alluchel vergaderen. Ende als
si alsoe vergadert siin ende
ghestopt decsel metten pot
vanden alluchel sel die droegen
biit fier van verre of in die
sonne. Ende daer na int ver-
naijs ⁷ ende maken daer onder
een cleen vier ende sacht ende
latent soe twee ueren vanden
daghe staen. Ende daer na
salment laten staen couden

¹ alenbice

² lucum discreanus l. lutum, lijm
of leem om distilleervaten mede dicht
te maken.

³ te gader geplacken

⁴ alenbyc

⁵ l. aludel

⁶ alembice met een luttel vanden
vorseider medicinen

⁷ fornoeys

alden nacht. Ende des ander
daechs salmen dat vat af doen
ende dat men boven vint aent
decsel dat salmen vergaderen
ende dat in den bodem leet
salmen wech werpen. Item
een ander medecine die herde
goet es neemt limatura ferri
arcenici citrini calce cuminom
eris usta coperrose van elx even
vele dats ghenoech si dit sal-
men al te gader pulverzeeren
ende conficieren met gheschuijm-
den seeme ende maken daer af
trosissen ende daer op leggen
droghe ende dan salmense pul-
verseren ende conficieren met
zeeme. Aldus salmen drie-
werven doen ende maken tro-
ciskos ende op leggen droeghe
soe datse niet en corruppeeren
noch en smelten. Ende als ghise
wilt orberen suldisse pulverse-
ren alsoe vele als ghij te doen
hebt. Item een ander mede-
cine diemen orberen sal daer
pesen in siin nem tsap vander
wortelen van selidonien ende
kinders orine van elken .3.iiii.
calcus vive .3.iii. arcenici citrini
.3.i. Ende dit suldi aldus con-
ficieren dat sap ende die orine
suldi sieden in enen pot ende

29 v 1 den calc wel dairmede incor-
poreren. Dairnae alst een luttel

40 r 1 heeft ghesoden dairmede men-
ghen den arcenicum en latent
al zuverlike zieden ende niet

te zere ende latent couden ende dan formerent dair of trociscs. Item ende een ander die oic guet is selven elebori albi aristologie centaurea radic scolopendere yreos farine orobi ana. Dit salmen pulverizeren ende sal die fistel dair mede vollen dic wile want het sal 40 r 2 den fistel dairmede vollen. Dit siin die medicijnen die tvleysch mynderen doen ende corodeeren ende siin herde absterstijf ende bitende dats vitrolum hermodattulen elleborus albiis flos eris ende vele ander die ic noch scriven sal int leste inden antidotarius van dese boke ende ghi weet dat elc guet is sonderlinghe dovertallich vleisch mede te verdriven. Ende die wil machse menghen alte gader. Ende dat lichtste ende dat beste is van allen dats vitriolum romanum.

Want alsoe als GALIENUS seit indie voirseide wonden van den lichaem mijnret dovertallich vleisch ende in droge consolideert. Item een composite medicine die herde guet is ende seer corodiert. Niemt calcis vive .3.3. arcanicum cinterni .3.i. ende mijngt alte gader ende incorporeert mit warmen watere ende maecter of trociscs ende droechtse.

Ende als ghise oirbaeren wilt pulverizeert enen ende oirbaerse.

Capm. xx vander somme ende vanden cueren van allen den canckeren ende van haren occusoene.

Cancer is alsoe als AVICENNA seit is een aposteme melancoleus van ghebrander melancolien van coliken materien of dair die melancolie is ghebrant in. Ende met¹ ghebrant reijnre melancolie mer van quader stinkende melancolie ende is cancker ghenoeemt na den creeft. Want also als die creeft vaste cleeft dair hi in comt also doet dese aposteme int vleisch dair hi in is. Of om des wille dat hi hout die ghedaente van den creeften. Ende heeft vele aderen die gheliken den voeten van den creeften ende hi comt van melancolien van binnen of van buten. Der occuzoen die van binnen comt is van quaden ghecorumpeerden humoren van melancolien ghesent int tlet metter craft van der natueren der occusoene die van buten comt is van wonden of van ulceren die qualic ghecureert siin ende dit siin die teijkenen dair of dair men den brant mede be-

¹ I. niet

kennen sal. Int beghinsel is ghescepen als een arwete of als een bone. Ende dairna wasset also groot also groot als een cauwoerde dair men betaelgen of maect. Die comen van provincie¹ waert ende is ront ende herde hart ende is zwartachtich. Ende is in hem is hitte. Ende siin aderen
40 v 1 al groene of blaeuachtich. Mer als hi is gheulceert so stinct hi ende siin lippen siin grof dic ende hart ende siin uutwaert ghekeert. Ende den mont van den kanker wijt ende ront van hem selven. Den kanker mach men besceiden na 3 rehande maniere van occu-

¹ Provence?

liics. Ende die dorde in die herde bene. Mer die comt in die middelste lede die seit men dat hi incurabel is. Ende dat selve seit YPOCRAS dat hi seit so wie met den canker verborghen is beter onghecureert dan ghecureert. Want den ghenen die ghecureert siin het sij met sniden of met bernen of met starcke mortificate stervet vollic. Ende darmen¹ laet te cuereren moge langhe dair na leven. Ende dit seit YPOCRAS in den boec van der pronostike. Mar distignare na den menichvoudicheit van der tide dat hi heeft dair sulc is
40 v 2 nuwe ende sulc is out. Den ouden kent men dat hi is blaeuachtich zwert ende hart ende zeer ghecorrodeert. Ende canker wert oec ghedistigneert van den meesteren na der menichvoudicheit van der ghedaente want also als die meesreren willen heten se den enen noli metangere den anderen lupus dats den wolf. Ende den derden canker ende besceiden elc van desen siin stat. Ende segghen dat noli metangere comt van den knien opwaert. Ende sij besceijdense oic na dier ghedaente van der complexie. Want sij segghen dat canker ende lupus van vele

¹ 1. die men

heter complexien dan noli metangere. Ende si maken oic differentie tusschen canckrum ende lupum Ende segghen dat lupus is vele heter van coleren dan canker om dies wille dat hi meer corodeert dan canker Mer ic en hebbe van aldus ghedane bescheidenisse nerghent vonden in gheen boec van den ouden meesteren metter wairheit. AVICENNA ende almansor segghen dat als canker beghint dat men mach wederstaen ende verhoeden dat hi niet quader en worde gheulcereert. Mer als ghi (!) beghint te wassen so blijft hi alle weghen also. Ende hi is quader veel als hi gheulcereert. Ende dair om int beghinsel eer hi begint te wassen ende te meren ende te ulceren. Suldine tangerlike wederstane. Ende dat sal siin met laten in die middel adere van den armen ende

4171 men sal purgeren met ephitimum¹ acartartico imperiale ende dair na salmen hem gheven rubeam trociscatam metten vierendele van driacle. Ende hi sal hem oic hoeden van spisen die genereren zwerte colera als linalgel coijen vleisch gheiten vleisch gansen enden ende des gheliics. Ende hi sal hem

¹ Epithema zeker niet want dit is een uitwendig middel, een fomentatie.

oic hoeden voir groenen wine. Siin dijeten sullen siin jonc hamel velthoenrekieken doderen van eijeren ghesopen hi sal oic gueden raspen dunnen wiin drincke ende dies gheliic. Op ten cancker salmen legghen plaesteren van couden cruden als van weghebladen van nascaden van spillum van porselainen van cyareynen van wilden caerden van desghelike. Of men salsse salven ende bestriken met olie rosarum ende met groven vernise dat werct herde zere ende verbiet den cancker te ulceren. Item een herde guede salve ten selve.

⚞ tuthie herde wel ghewasschen olibani ghewasschen ceruse ana dat sal men stoten alte gader met olie rosarum ende met groener vernise dat werct herde zere of metten voirseiden couden cruden te gader mijnget ende conficeren als een salve. Ende hier mede mach ment aventueren den cancker verhoeden van ulceerne. Es oic die cancker gheulcereert so en besaet niet die coude medicijn. Men moetse mundificeren met herde heeter medicine als cauterien met viere of met starcken bernende medicijn. Mer hoet u dat ghi u niet en onderwint te bernen met gloyenden ysere

4172

noch met bernende medicine te mortificeren den cancker als *Avicenna* hi is gheulcereert van ouden tiden. Ende dit seit albucasin. Ende die maniere van cancker te cureerne die gheulcereert is dat is dat men int eerste selden lichaem purgieren op dats te doen is. Ende dair na so suldi merken oft int let dair die canker in is is grote hitte. Ende dat suldi vercoelen met couden cruden mette zape dairna suldi den canker al of sniden. *Avicenna* seit dat men met ghenen dinghen en can distrueren men en snide alte male also verre als hi tlit bevaen heeft helpt god wat sals dat dan ghewerde als hi is in die peesachtige leden dair vele pesen siin dairmen sniden noch bernen en mach noch met starcken medicinen die distrueerne. Ende niet metten wortelen uut hebben en mach dan salmen den cancker nemen met enen hake al om ende om holen ende sniden al siin aderen ende uuttrecken so datter ghene in en blive noch niet van den canker. Ende hoet u dat ghi tbloet niet so vollic en stopt mer latet langhe ende ghenoech bloeden ende perset uut alom ende omme metten handen dat ghebent is ende ghescumen uut ga. Mer al dit en is noch niet ghenoech mede te cureerne dairom moet men naemaels bernen met gloeijede ijsere. Ende wat besaet dit en mach niet siin in die peesachtige leden of in die principael leden. Wair oic dat sake dat die zieke niet en mochte ghedoghen noch sniden noch bernen dan salmen met starcken medicijn die voren gheseit is int capm van den fistel werken ende cueren dairna met medicinen diet vleijsch doen wassen tot dan ghenesen si. Nu wildi weten en bekenen wanneer die canker gheblossen is ende guet vleijsch uut comt al omme ende om ende quade ende groene verwe al wech is dan is die canker sekerlic gheblossen. Ware oic dat sake dat die sieke niet en mochte ghedoghen starcke medicijnen dan latem gaen ende onderwindes u niet meer. Nochtan al ware dat sake dat canker ware in die peesachtige besteden of leden [al] heb ik gheseit dat hi is incurabile en zuldijs niet laten ghi en sultem succureeren met medicijn dairmen den fistel mede succureert die in die peesachtige leden siin. Mair dat moet siin in beghinsel als die cancker comt. Nu wil ic scriven medicijnen die herde guet ende oirberlic siin ten cancker die

ic hebbe ghenomen uten meesters boeken. Ende is dat dese salve die GALIENUS maecte ende is gheheten unguentum diaponfolingen. Ende is oic guet te blussen wonden die onsteken siin. Ende sij is oic guet
41 v 2 boven allen anderen den canker ende den onreinen ulceren te mundificeren. Ende sij is oic guet boven allen anderen medicijnen den quaden benen 30 r I mede te ghesenen want sij voltse van vleesch ende vercoelse ende cycaterizeerze scoen lic. Nemt olie rosarum ende wit was ana .3. 6 ent tsap van den hoofde van lupina .3. 4. salis nitri pulver van ghebernende lode ende dat ghewasschen .3.i. ponsi longi¹ dat is spodij olibani ana .3.i. nu suldiit aldus conficeren ghi sult nemen die 42 r I olie rosarum ende twas te gader smelten met enen cleyenen viere. Ende sult dair in doen alle die specien cleyne ghepulveriseert. Ende doir enen dicken teems gheeteemset ende sultet in enen mortier te samen ghemengen ende alsen zap ende uva lupina (?) ghieten dair op. Ende also alst wel ghemenget is zul dijt laten staen enen halven dach of meer. Ende dan suldi tsap dat dair boven vliet of ghieten

¹ l. pompholyx

ende dan oirberen als ghise te doen hebt. Item unguentum dat goet is ende oirberlic den fistelen ende den canker ende den onreijne ulceren & axunge porcius .3. 2. olie rosaet dat herde out is .3. 3. aristolige yrios ana .3. 3. al dit pulverizeren met swinen smere¹ al te gader minghen pulver metten smoute ende maker of 30 r I salve. Item porcine vetissime .iii. 3. olie rosarum die out is .iii. 3. auripigmenti .ii. 3. vitroli .iii. 3. aristologij yreos .iii. 3. al dit pulverseert ende dat swinensmeer sel di smelten metter ouder olie ende al te gader menghen dat pulver metten smoute ende maken daer af salve.

Item mater² seit dat ghestoten coel³ op oude wonden gheleit doese ghesenen ende op cancer. Mer die wonden ende cancer salmen eerst wassen met wermen wiin ende des daechs driewerven verbinden metten coel die sullen siin ghestoten. Item trifolium dat is die duiitsche seysmoer ghestoten ende op den cancer gheleit doeten ghesenen. Item assche vanden ghebranden dille

¹ zuldiet smelten metten olie-smouten

² l. Macer

³ colen

inden cancer gheleit ende in die onrein ulceren is herde orberliic ende cureert alle dese quade sweere. Item lolium dats dolc ghestoten met rafanum dat[s] met miradeke ende met een luttel souts dat gheneest wonden ende canceren versachtet ende gheneesten. Item draguncia is herde goet ten canceren. Item mater¹ seit dat pulver ghemaect van ghebranden mans stront ende ghemenct met peper van elc even vele ende op cancer gheleit is seer goet ende geen dinc beter. *Expliciunt Explicit primus tractatus istius librij.*

[Hier beghint dat anderde tractaet ende alre eerst wat een aposteme is ende van hoe menighe occuзоene of saken].

30 r 2 **H**ier beginnen die capittelen van den anderen tractaet van surgien van allen den appostemen ende van haren occusuene ende met haren namen sonderlinge [oic van allen ghebrokenen leden ende ont-
42 r 2 sette leden] ende die curen. Ende dat tractaet hout over al .xxxix. capittelen.

Capm. .i. van appostemen ende wat aposteme is ende van menighen occusune dat si comen.

¹ Macer

Capm. .ii. van appostemen ende heet flegmon.

Capm. .iii. van couden appostemen te doen riipen.

Capm. .iiii. van antrax ende carbunkele.

Capm. .v. van herusipila te curreren.

Capm. .vi. van formica te curren.

Capm. .vii. van igne persico dat is quaet fuer.

Capm. .viii. van noli me tangere te curren.

Capm. .ix. van herpes estiomnes¹ dat is die wolf.

Capm. .x. van couden apposemen van simia.

Capm. .xi. van cancer ende sephiros die differencie.

Capm. .xii. van bubo dat siin claporen.

Capm. .xiii. van testudo die curren.

Capm. .xiiii. van bocium dats den cossum².

Capm. .xv. van nata die cueren.

Capm. .xvi. van den scrufelen ende glandulam.

Capm. .xvii. van den scrofulen sonder sniden.

Capm. .xviii. van den scrofulen met sniden.

¹ h. exedens sive ἑρπης ἐσδιόμενος, diepe zweer in de huid

² collum. Bedoeld is: aan den hals waar het gezwel bocium of kropgezwel voorkomt

Capm. .xix. van den glandulen te cureren.

Capm. xx. van extero ghen te cureren.

Capm. .xxi. van allen ghebroken leden [ghemeenlic] te cureren ende hoemense vergaderen sal.

Capm. .xxii. van [allen] den ghebroken leden [sonderlinghe] ende ierst vanden kinnebacken.

Capm. .xxiii. van den halstevenen ¹ die curen.

42 v 1 Capm. .xxiiii. vanden ghebroken ribben.

Capm. .xxv. vander broken boven den ellenboghe.

Capm. .xxvi. van den ghebroken armen daer dat overste ² been af ontween is tussen den ellenboghe ende der hant.

30 v 1 Capm. .xxvii. vanden broken scenkel.

Capm. .xxviii. van den ghebroken beene beneden den dien ³.

Capm. .xxix. vanden leden die ontset siin uut den gheweere.

Capm. .xxx. vanden kinnebacken uutten gheweere.

Capm. .xxxi. vanden scuderen uuter leden.

Capm. .xxxii. vanden elleboghe uter leden.

Capm. .xxxiii. vander hant uut der leden.

Capm. .xxxiiii. van den vingeren uuter leden.

Capm. .xxxv. vanden rughebeene uut den gheweere.

Capm. .xxxvi. vander hope uuter gheweere.

Capm. .xxxvii. vanden kinne ¹ uuter leden.

Capm. .xxxviii. vander kniescijs ontset.

Capm. .xxxix. vanden voeten uut den gheweere.

Capm. i vanden appostemen sonderlinge met haren namen
Incipit tractatus secundus wat appostema is. [Ende van hoe menigher occu zoene of saken dat si comen].

A postema is een gheswel of alderhande ghedrontenis sonder natuer. Ende dat seit GALIENUS ende AVICENNA dat alderhande apostemen occusunen siin tweederhande [dats] dat hi coemt van binnen en ² van buijten. Der occusunen die van binnen comen coemt 42 v 2 van quaden gecorrumpeerden humoren. Die occusune die van buijten coemt die coemt van [quetsinghe of van] vallen of van slane. Nu suldi weten dat alle apostemen siin .iiii. simpel

¹ canen

² minste

³ dye

¹ knye

² of

specien. Ende dat mach siin
van bloede ende is gheheeten
flegmon of het mach siin van
roden coleren ende es ghehee-
ten herijsipila ¹ dat es vier of
het mach siin van fluijmen ²
ende is gheheeten zimia of het ⁴³¹si
mach siin ende comen van
swarten verbernden coleren
ende is gheheeten sephiros of
cancer. Nu suldi bekennen van
allen desen flegmon die van
^{30 v 2}overtolich bloet coemt hi is
met groter hitten ende met
grote weewuten ³ ende ghe-
swelle. Dit siin die teeken[en]
van herisipilen die van rooden
coleren coemt hi is rootachtich
ghemenct met gheelre varwen
ende met sterker sweer[en]
ende wast hart [ende breit hem]
volc ⁴. Dit siin die teeken[en]
van simia die coemt van fluij-
men dat is van witter varwen
gheliic den ghesonden vleesche
ende moru ende alst men tast ^{31 r 1}of
ende duwet daer op metten
vingheren soe blijft daer in een
dal als oft waer in deech. Dit
siin die teyken[en] van sephi-
ros ende van cancer die comen
van coleren die swart hebben
ende grote hertheit ende siin
swartachtich ende sonder ghe-

voelenisse. Ghi sult oec weten
lieve kinder dat AVICENNA seit
dat herde luttel appostemen
siin van simplen huijmoren.
Mer sij siin meest van ghe-
men[g]der humoren. Dan siin
si veel quader te bekennen
omdat haer teiken siin ghe-
menct. Ende daerom seldi mer-
ken met alder behendicheit
die ghi moecht daertoe keeren
om te bekennen welc humoren
siin alre meest of alre minst
ende daerna suldi die curen
ordineren. Daer omme wil ic
u nu [maken vroet] na die
macht van minen sinnen [ende]
scriven ende leeren sonderlin-
ghe ende besceideliic die curen
van elker specien ende eerst-
werven van flegmon.

Capm. .ii. van flegmon.

Ic segghe dat flegmon mach
I comen beide van buijten
of van buijten ¹. Coemt hi van
buten soe mach hi siin sonder
habundancie of met habunda-
cien van bloede. Ende comet
sonder habundacie van bloede
soe en seldi anders niet doen
dan die appostemen cureren.
Ghi sult oec weten dat alle
appostemen hebben .iiii. tijden
in principium dats int beginsel
als die humoren beginnen te
veranderen ende te vergaderen

¹ erisipula

² flegma

³ weeten

⁴ vollic

¹ l. binnen

tot eenre aposteme die tiit mach [dueren] drie daghe of een luttel meer. Ende dan salmen daer op leggen medecinen repercusive die die aposteme wederstaen. Ende die medecinen moeten cout ende droghe siin in haer natuer. Ende die siin als donder blaen¹ ende nasscade ende wilde carden bladelse ende wiin edic ghement met water ende dies ghelike. Augmentum dat es die
43r² tiit dat die aposteme begint te wassen ende duert tot dat hi al volwassen is. Ende dan salmen leggen medecine resolutiven
43v¹ aposteme waer in jonghen kinderen. Dat ander in ouden luyden. Dat derde lude die ghenesen siin [cortelicken] van groter siecten. Dat vierde als die materie herde veel es. Tfiifte als die materie herde crachtich¹ is. Dat seste als die aposteme onder die kele is of onder die oxele ende nevent tghemacht. Dat sevende als die aposteme coemt uten [edelen] leden als uut den hersenen of uut der herten of uuter lever of uut der cullen. Ende en latet² ne geen van desen sevenen occusoenen soe moghet ghi coenliic die aposteem wederstaen met sape van couden cruden niet wederstaen met couden

31r² dificeren dae[r] ic u afscriven sal in den anthidodarius van desen boeke. Den flegmon die van binnen coemt ende salmen niet wederstaen met couden

noch met droghen medecinen die siin repercussiif. Mer men sal dat eerste beginsel den sieken doen laten [ter aderen] op dander side vander apostemen op dats te doen is men sal den lichaem purgeeren met medecinen op dat die lichaem alte zeer vervult is of die aposteme alte groot is ende alte veel bevaen heeft. Ende die lichaem purgeert aldus met laten ende met medecinen repercussiven het en waer dat enich van desen .vii. dinghen verbode. Dat jerste is of enich

¹ domebaert l. donderbaert

² status

¹ overcrachtich

² lettet

nasscade die met eender heime-
liker [re]solucien repercuseert
dat is wederstaet die heete
apostem int beginsel ende met
wilder portulainen ¹ met om-
bilibicum veneris met olie rosa-
rum ende een luttel wiinedic
ende een luttel bolus armini-
cus te gader gheminct. Dit
siin die medecinen repercusi-
ven sonder enich stoppenisse
der poren dats olie rosarum
31 v 1 ende solatrum. Dit siin die
ghene die de poren een luttel
stoppen als die tamme porse-
leine ende cauwoerden donder-
blaer ² crassula mayor dats
smeercruut ³. Dit siin die me-
decinen repercussiven die de
leden doen versterven ende
men niet ontberen en mach ⁴
43 v 2 daer groot overtollich sweer is.
Dat is tsap van tammer la-
tuwen jusquiamus dats belsen-
cruut olie ende apie ⁵. Dit siin
die medecine repercussive die
herde goet siin ende orberliic
die salmen pulverseeren dat
siin die rosen ende alle drie
d[i]e sandelen ende spodium 44 r 1
ende bolus arminicus ende 31 v 2
terra siggillata van allen desen
moechdi elc sonderlingh bi
hem selven alleen [bezighen

¹ porseleynen

² donrebaert

³ smeewort

⁴ orbaren en ware

⁵ papaver ende opie

ende] orbaren of gheminct.
Mer wil di orbaren dese sape
van desen medecinen ende
wildi dat [te] bet doer slaen
doet daer toe wat wiin edic soe
salt te bat wederstaen. Wildi
oec maken compositiit repercus-
sive die herde goet es ende or-
beliic soe neemt tsap van ene-
gen den voerseiden cruden
.ii.3. olie rosarum .i.3. ende
.1/2.3. wiinedic. Item olie rosa-
rum .ii.3. bolus arminicus .1/2.3.
aseto ¹ .i.1/2. 3. Ende onsiet gi
u dat dat mach werden ghe-
corrumpeert doet daertoe .ii.3.
terra siggillata dit repercussiif
mach die coenliic legghen op
elc lit daer ghi u af ontsiet dat-
ter enich humoren mach toe
trecken. Ende is dat sake dat-
ter enich toegetrocken is ende
die apostem gheconvermeert
is of dat hi gheulcereert is soe
en doeter op gheen repercus-
sive mer al om daerbi daert
eerst begon te sweeren. Deze
voerseide medecine repercus-
sive sal men orbaren int be-
ginsel als die aposteme die heet
31 v 2 is begint dats in den eersten
[tijden]. Nu suldi weten in den
eersten wat men doen [sal] in
augmento dats in den anderen
tiit als die heete aposteme be-
gint te wassen en te breiden
dan salmen orberen medeciin

¹ aceti

repercussiif ende resolvatiif te
gader ghemenct als taruwen¹
achterlinc in wijn edic gheso-
den ende dit daer op gheleit. 32 r I
Nu suldi weten dat siin mede-
cinen die resolveeren dats ca-
momilla die bloemen daer of
ende olie van anetum dats olie
ghemaect van den bloemen
[ende tzaet] van dille ende van
olie smoute alsoe men maect
olie rosarum ende dat saet van
den dille is resolutiif ende pen-
ninc cruiit ende malve ende
paritarie terwen achterlinc
ende gansen smout hoender
smout sambucus ebulus bran-
ca ursina coel ende haer saet
storax liquide laudanum mas-
tiic isopus humida. Dit is die
jeke van der wollen ghesoden
alsoe langhe dat si wert als
zeem ende die salve es herde
resolatiif ende heeten die cur-
ginen die geleert siin isapij
humidi ende die wolte metter
jeken ende menich ander die
ic u nu niet noemen en wille
mer ic salse bet noemen in
den antidodarius. Als ghi
enich orbaren wilt van allen
desen medecinen te resolveren
in augmento van heeten apos-
temen suldi iet menghen daer
mede van den repercussiven

44 r 2 medecinen die voerseit siin. 44 v I ende die wortel van perduken²
Item een herde goede plaester

¹ terwen

mede te resolveeren. Ghi sult
nemen peninc malve coelblader
bloemen van camonilla van
elken een hantvol dat salmen
sieden in water ende stotent.
Daerna salmen maken pulver
van dillen sade ende van coel-
sade ende menghent met taru-
wen achterlinc ende maken
plaester daer af ende leggent
daer op. Item ungentum die
herde goet is daertoe neemt olie
camomille of olie anetini .vi.3.
swinensmout of hoendersmout
ana .i.3. dilsaet ende bloemen
van camamille van allen te ga-
der ghepulvert van elken .ii.3.
ende maect daer af salve. Nu
hebdi ghehoert wat medicinen
dat men orberen sal in principio
ende in augmento. Nu wil ic u
scriven wat men doen sal in
statu dat es in den derden tiit
dat die aposteme stil staet dat
si niet en mee[r]dert noch en
mindert. Dan sal men orbaren
medicinen die ripen doen ende
sceeden ende werken. Dat is
als tarwenheefsel ghemenct
met hoendersmout daer op
gheleit doet herde wel ripen
ende sceyden. Dit siin medi-
cinen die ryphen doen malve die
in die hove¹ wast die vet is
ende die wortel van bismalve

¹ tuun

² perteken

ende van lelien ende van loeke
ende van aijune ende die wortel
van palternake ¹ ende menich
ander wortelen ende cruijden
ende li[n]saet ende venigriec en-
de tarwendunst ende heefsel
ende verkenssmout. Ende die
een composite medicine heb-
ben ghetimperde ² hitten met
32 r 2 viscosiiteit. Item een goede
plaester die ripen doet bloet-
achtighe apostemen die ge-
menct siin met heeten ³ ende
beroert ⁴ siin quaet te gheven.
Neemt malven blader ende fio-
letten cruut van elken .j.
hantvol ende .ii. hantvol van
der wortelen van bismalven
ende sietse herde seer ende
stootse herde seer al ontween.
Dan neemt .j. ʒ. oude olie
[smoute] of [out] swinensmout
onghesouten ende meel van
liinsade ende van venigrieke
van elx. j. ʒ. ende van tarwen-
dunst ⁵ .ii. ʒ. al dat sal men te
gader stoten ende menghent
met den cruden ende met water
daert in ghesoden si ende
maect daer af plaesteren die
niet te dic en si of te dunne.
Mer ghi sult u hoeden dat ghi
geenen venigriec daer toe en
sult doen op dat ghi [u] ontsiet

¹ pasternake

² ghetemperde

³ hitten

⁴ bereet

⁵ tarwenbloeme

van te zeer te verhittene soe
soutet doen ontsteken.

Capm. van couden aposte-
men [te doen rijpen].

44 v 2 **D**ie couden apostemen sal-
men doen ripen met
plaesteren. Ghi sult nemen een
hoofd ajunum ende een hoo[f]t
loox ende 2 eyeren ende dat sal
men braden in die ameren ¹ en-
de al te gader stoten ende nemen
alsoe veel riip heefsels als alle
die andere siin ende menghense
te gader met olie smoute ende
maecter af salve. Nu wil ic u
laten ende swighen van den cou-
den apostemen tot dier tiit dat
ik u hebbe gheseit van hee-
ten [apostemen] die occusuene
ende die cure volcomeliic. Ende
daerna wil ic u leeren die curen
ende besceidenis van den cou-
den apostemen. Nu hebdi ghe-
hoert van flegmon wat men sal
doen in principio ende in aug-
mento ende in statu. Nu wil ic
u leeren voert wat men doen
sal in declinacione. Ghi sult
merken of flegmon die van over-
tollighen bloede coemt als ander
heete apostemen siin riip dansal
u ghedachten siin te doen uut
breken met sniden of mit plaes-
teren. Nu wil ic u leren ken-
45 r 1 nen of si volcomeliic riip siin
dat is als die hertheit begint te

¹ asche. Amerdijn: heete asch

versachten ende rootheit bleict ende die sweeren ende die weedom ¹ te minderen ende dat niet meer en slaet of en clapt ende den reden is vergaan Nu ² suldi u pinen met neersticheit op ³ te doen nochtan suldi dat weten dat sulke apostemen uut breken van haer selven ende dat siin dieghene die haer materie subtiil is ende sterck ende die niet herde diep en is ende die scerp siin int hooft ende hooch verheven. Ende daerom ist dat sake dat u dunct dat van haer selven uut sal breken alst tiit es so en dorfdiit niet snyden met vliemen noch met scaermessen ⁴. Waer oec dat sake dat men plaesteren uut mach doen breken dat es goet soe en derftment niet sniden. Alle goede meesters tuijghen dat alle die apostemen die vleeschachtig siin ⁵ en salmen niet sniden noch uut doen breken si en siin al riip. Ende hier uut is ghenomen van den vleeschachtighen leden die apostemen [die int aerscat comen die] sal men sniden ende ⁶ uut doen breken met wat behendicheit dat mach siin eer

¹ wieten

² dan

³ l. open

⁴ scaersen

⁵ die in vleeschachtighe leden sijn

⁶ of

45^r 2 si vol riip siin. ALBUCASIM seit dat men se uut sal doen breken of sniden al rau eer hi diep ¹ si om des wille dat hi niet te diep en sweert noch en rotte of en werdefistele int aerscat. In die apostemen die siin in die [pees]-sachtige leden of biden gewee en sal men niet beiden tot dat si al riip siin mer eer si vol riip siin salmense sniden haesteliic of steken met vliemen. Waer oec dat sake dat men snede die aposteme of uut dede breken die in die vleeschach[tige] steden siin dat is int quade vleesch soe sout langhe siin eert quaet gave ende soe souden die lippen van den wonden hert worden ende souden veel quaets daerin gaderen. Ende al dit is contrarie den apostemen die in die peesachtighe leden siin ende biden gheweere als men beit tot dat si al riip siin. Want die pesen souden rotten ende herde quaet werden te ghenesen ende noch eweliic bliven verleemt. Als ghi al dit hebt versien ende onthouden neersteliic dan suldi u pinen die apostemen op te doen daer ghi siet dat hi alre hoochste is ende alder riipste ende hoet u van den arterien ende van den ade-

45^v 1

ren ende corden. Ende sniit

¹ rijp

alle weghe na die hertheit ¹ van
den live nadat ghi siet dats te
doen es. Dat opdoen vanden
apostemen is menigherhande
na die menichvoudicheit van
den leden ende vanden steden
daer si in siin want overal daert
slecht is ende geen rimpen en
siin daer salmen sniden lanc
33 r 1 den rimpen [ende dair rimpen
syn dair salmen sniden metten
rimpen] sonder int voerhoofd.
Want alsoe als AVICENNA seit
volghede men den rumpen die
int voerhoeft siin die wiinch-
brauwen souten sincken ende
vallen over die oghen. Ende
daerom eest herde orbeliic dat
die surginen conen anthono-
mien ende dier vint men herde
luttel want si siin aldermeest
leec ende ongheleert ende en
kennen die besceidenisse van
des menschen leden niet daer
men apostemen moet sniden.
Nochtan wil ic u leeren een be-
sceidenisse vanden leden alle
sonderlinghe daer apostemen
siin die men sniden moet na
die leere vanden ouden vroeden
meesteren. Als die aposteme es
int hoeft dan salmen sniden
na der lancheit. Ende soude
men sniden bi dat oghe soe
soude men sniden dweers. Want
die oghen staen dweers. Ende
in die nase na der lancheit van

² lancheit

der nasen. Ende in die kinne-
bac na der lancheit. Ende ach-
45 v 2 ter die ore sal men sniden na
der lancheit effene want die
stat is effen. Ende al dit mach
men bekennen in ouden luijden
om haer ruyschen die si hebben.
Ende in die armen ende in die
scenkelen ende in die dien ende
in dien vede ende in den cullen
ende in den lacerten van den
buke ende in den rugge salmen
sniden lanx ende in die handen
ende in die vingheren ende in
voeten salmen sniden effene na
33 r 2 die lancheit onder de oxelen
ende boven tgemacht dat siin
die claporen ende bider stat ¹
salmen sniden ront dats dat
yet begriipe van der dweersheit
ende van der lancheit. Ende in
die siden ende op die ribben
siin dweers gheset. Ende voer-
siet alle weghe dat ghi niet en
raect die pesen noch die lacer-
ten noch die arterien noch die
groote aderen. Ghi sult oec in
die grote apostemen sniden
grote gaten ende grote wonden
ende in cleene apostemen clee-
ne wonden. Ende ALBUCASIM
seit waer de huut van enen
quaden sweere ghedunt ende
doer gaet als een doeck ende
al verstorven dan moet men
sniden toten gronde want dat
es een teyken dat die humoren

¹ bi taergat

siin subtiil ende ghecorrum-
peert ende en conen niet ghe-
losen van goeden vleesche om
haar subtiilheit wille. Als ghi
die apostemen hebt op ghedaen
dan suldi al dat quade datter in
es uut duwen ende den vin-
gher daerin steken ende uut ha-
4611 len ende zoeken alom met den
vingher ende en sulter geen
quaet in laten. Ja siedij dats te
doen es. Nochtan segghe ic u
dat waer die aposteme groot
soe en seldiis niet tot enen
male [al] uut doen maer al-
lencken dat die sieke niet en
sincopieere dats dat hi niet en
valle in geen onghemac ¹. Ende
sonderlinghe waer die sieke
cranck of herde out [of] jonghe
kinder of vrouwen die kinder
draghen. Daerna suldi hem
binnen vollen met ouden linen
doeken of met goeden cleenen
werke ghenet in dat witte van
den eyeren. Ende waert dat
sake dat herde zeer bloede dan
suldi nemen cout water ende
33v1 wiin edic ende wit van den
eyeren ende stelpet daer mede
ende helpt u dit niet soe suldi
doen als int proper capittel
staet van den bloede te stelpen.
Ende hoet u dat in die wonde
geen water of geen edic of geen
smout of geen vette dinc en
come. Ende eest te doen te

¹ onmachtte

wasschen soe seldi sieden water
met zeeme ende daermede was-
set want dat wast ende mondi-
ficeert. Of men siede seem met
wine ende wast daer mede
want dat doet dat vlees ver-
gaderen. Mer die wiin most
siin stiptich of met zeeme ende
met sarcocolle te gader ghe-
menct ende gesoden alsoe dicke
als salve. Mer ghi sult dat zeem
eerste sieden totdat dicke wer-
de ende dan suldi daerin stroijen
sarcocolle ghepulvert ende te
gader menghen ende bi aven-
tueren ten sal niet te doen we-
4612 sen te wassen of te mondifi-
ceren. Mer men sal daerop
legghen medicinen carnis ci-
caturam dat siin medicinen
die vlees doen wassen tot
dattet ghenesen is. Waer oec
dat sake dat men die apos-
temen hadde op ghedaen eer
hij riip waer om der occu-
suene die voerseit is soe sal
men maken een broken ¹ dat
siin plaesteren van taruwen-
dunst ende van sape van ep-
pen ende met seeme ende dat
te gader ghesoden ende dat
daerop gheleit dat digereert die
materie ende resolveert ende
mondificeert sanies. Ende weet
dat [dit] es die rechte kennisse
in achterwaren alle die apos-
temen na den werck ende na

¹ embroken. Embrocatio?

die maniere van ripen. Daer
33 v 2 om soe behout dit capittel met
voersiennicheit want het es een
goede heimelike behendicheit
daer luttel goede surgien af
weten noch en connen. Nu wil
ic u scriven ende leeren die
medicinen die de quade sweren
ende apostemen doen uut bre-
ken. Dat es die wortel van ma-
roscus¹ ghesoden met water en-
de met seem ende maect plaes-
teren ende legse daer op die
stadt daert alre haestichst es².
Of ghi sult nemen mel³ anacordi
ende olie ende morupec van el-
ken even vele dat salmen altega-
der over tfier menghen ende
daermede bestriken daerment
46 v 1 wil doen uut breken het sal voet-
staens uutbreken. Ende [dese]
componite medicinen maecte
almansar. Item neemt fermen-
tum dats heefsel ende vitrum
ende mostaertsat ende duven-
mes ende hoendermes of enden-
[mes] of mes van sporwaren⁴
Dit sal men al te gader men-
ghen met doren van eyeren of
met mostersaet- of hofkerssaet
dat wael dic ghesoden ende
maect daeraf plaesteren want
het is sonderlinghe goet. Item 46 v 2
ghebernt been [van] wat bees-

ten dat gi wilt ende maect
daer pulver of ende menghet
met ouden swinensmoute ende
legget daer op. Item neemt die
keernen van appelen van pee-
ren ende stoetse met seeme en-
de legse daer op het doet uut-
breken. Ende wildiit sterker
maken uut te doen breken
neemt cantaride ende wriifse
ontween met ouden olie smout
ende [warmet een luttel ende]
maect daer plaetseren ende leg-
get daerop het doet herde wel
uutbreken mer gi sult er toe
doen wiinedic. Item neemt sal
armoniacum ende vitrum ende
34 r 1 flos eris van elken evenvele
ende conficeert al met zeeme
ende out oliesmout ende maec-
ter of plaesteren ende legse
daer op het is goet.

**Capm. iiii van antrax van
carbunculus die cueren ende die
differencie.**

Antrax ende carbunculus
hebben grote besceidenis
want antrax coemt van quaden
ghemenoden ende gheveniin-
den humoren ende daerom is
hi herde sorgheliic. Ende car-
bunculus komt van heeten
bernenden bloede ende dat
quaet ende ghecorrumpert is
ende grof. Ende aldus ghedaen
apostemen siin [root of] geel
[of] groen of swart. Ende

¹ nartiscum. Nasturtium?

² alre hoechste is

³ meel

⁴ 1. spaerwaren

AVICENNA seit die rode es alder sekerste ende daerna die geel ende die swarte es alder quaets ende alder sorghelicst ende daer en mach men niet af ghesenen ende sonderlinghe als si siin biden herten [of biden 47 r 1 hersenen]. Ende Galienus seit lichteliic brenghen sulke apostemen quaetheit doer die arterien toter herten ende dan keert die sieke toter kelen aldat hi binnen heeft ende die sieke valt in onmachten ende dat siin alle quade teeken. Ghi sult dat weten dat dese apostemen siin gheheeten bonam vesicam. Ende van sommighen nijgra pustula ende in dietsche die kerschebloemen. Ende ghi sult dat weten int beginsel is cleenre minre dan [een] croke ende is eerstwerwen seer blauachtig daernaer root ende daerna swart. Nu suldi weten dat eerste remedie dat men daertoe doen sal dat sal siin dat men den sieken sal doen laten ter ader in die selve side daer die aposteme staet ende doen houden subtiile dieten. Ende 34 r 2 men sal hem gheven medicinen diet therte sterken ende conforteren met vercoelnis die wel ruken als prumen garnaten die acetuns [syn ende appelen en peren ende hoenre kieken wel ghesoden met ver-

iuse wijn edic. Ende men sal hem wel doen ruken welruken der dingen als rosen ende camphore]. Ende men sal hem gheven wiin met prume garnaten met tyenwerven alsoe veel waters ghemenct cout hi sal hem oec hoeden na siin macht van vleische [Ende en can hijs hem niet hoeden soe ete hi alsulc vleysch] als ic u te voren gheseit hebbe ghecruut ¹ met veriuise of met sterken wiinedic. Hem is oec herde orberliic goede trijakel. Waer oec dat sake dat hi altoes woude slapen soe sal men wecken met tamburen ende salse roepen met haren name. Men sal hem oec legghen plaesteren op ther te van .j.3. rode rosen ende van al soe veel scandalen ende .ii.3. garstenmeels ende van .ii.3. camphers ghedistempert met rosen water. Is die aposteme van vore soe salmen die plaester leggen al om den navel ² op die borst. Is hi oec achter soe salmen die plaester leggen tuschen beide die scouderen. Op die aposteem sal men leggen plaesteren die resolveren ende doen rijpen ende uutbreken. Ende dat sal siin tarwendunst ende oliesmout ende sout te gader ghemencht of tarwe ghe-

¹ ghewect

² mammen

knuijt ¹ op ² witte vighen met
sempe ³ of meel van liinsade.
Of men stote vette vighen met
vitrum ende legse daerop. Ro-
sinen ghestoten met soute ende
4712 met olie van oliven doet uut-
breken ende suvert. Ende do-
ren van eijeren ghemengt met
soute ende daerop gheleit is
herdegoet ende doet uutbre-
ken. Op den carbunkel sal men
legghen een plaester van sape
van eppen met seeme ende
tarwendunst. Scabiose ghe-
stoten ende gheleit op antrax
siin toten ⁴ uutbreken ende
34 v I versterven binnen drien ueren
ende geeft mense drincken met
wijne soe purgeerse virus ende
mondificeert antracem. Men
seit dat die clene consolide die
men heet medesuete ⁵ ghestoten
ende daerop gheleit verdriift
antracem ende doeten ghene-
sen met eender goddeliker
cracht. Mer mach hen oec doen
ripen met plaesteren die ic
hebbe gescriven int flegmon.
Ende noch sal ic u scriven in
den antidotarius van desen
boec die speciael medicinen
antrax ende carbunculus mede
te doen rijpen. Ghi sult alom
ende omme legghen medicine

¹ ghecaut

² of

³ l. senpe, mosterd

⁴ doeten

⁵ matelleve

repercussiven. Ende als hi uut-
ghebroken is dan suldien mon-
dificeren metter medicinen die
te voren gheseit siin ende cue-
reren metter medicinen die
vleesch doen wassen ende die
consolideeren. Waer oec dat
sake dat ghi ¹ langhe merrede
uut te breken soe suldi hem
sniden ende dat quaet al uut
duwen ende curreren alsoe als
wi hebben geseit. Ic segge u
dat voerwaer dat aldus ghe-
dane apostemen als antrax en-
de carbunculus comen geerne
in dien tiit van der pestelen-
cien dan sienider vele.

Capm. v van herusipula [die
cuere der of].

47 v I **H**erusipula is een herde qua-
de aposteme gheveniint.
Ende al is dat sake dat ic hebbe
ghescreven besceidenisse int
capittel van flegmon tussen
flegmon ende herusipula. Noch-
tan wil ic u hier een luttel die
redenen van den ondersceit
34 v 2 overleggen hoe dat mense te
bat mach bekennen die een
voer den anderen. Ende daer-
om suldi weten bi wat teiken
dat ghi sult bekennen flegmon
voer herusipula. Ende ic segghe
u dat der teiken siin vele ende
openbaer want herisipula is
root ende tonet ² hem open-

¹ hi

² toget

baerliic. Ende die roothheit van flegmon is groenachtich ende zwartachtich. Ende die roothheit van herusipula is ghemenct met geelre varwen als van sofferaen. Ende als men tast herusipula soe vergaet die roothheit te niet ende wert al wit ende daerna wordet al weder wit root. Ende herusipula is meer buten in die huut. Ende flegmon is diep in dat vleesch. Ende herusipula verbrant van groten hitten die huijt boven ende bladert al om. Ende die sieke heeft den rede veel sterker ende veel eer van herisipula dan van flegmon. Ende die sweer es veel meere dan van herusipula want die weede comt van den groten

47 v 2 persen van dien gheswelle van binnen int vleesch van flegmon. Nu soe wil ic voert[an] swighen van der besceydenis van hem beiden want het mach wel ghenoeghen Ende wil die cuere van herusipula beghinnen. Daerom suldi int beghinsel den lichaem purgeren ende rumen met medicinen die coleram purgeren sonder veel hitte. Daerna legget medicinen die vercoelen sterkeliic. Ende doet alle dat ic u ghescreven hebbe in die cuere van flegmon nochtan seit AVICENNA dat men moet herusipula meer ver-

35 r i coelen dan flegmon. Ende in flegmon behoeft men meer purgacien dan in herusipula dat is daerom dat die humoren ende die materie veel grover ende quader te digereren ende te ripen siin. Ende dic coemt herisipula van quader gheveniinder materien. Ende dan sal mense wederstaen met couden medecinen dat die gheveniinde materie niet weder in den lichaem en slae. Maer men sal legghen alom repercussive medecinen ende hoet u dat ghi die materie niet te zeer en wederstaet want het soude grote sweringhe maken of die aposteem soude werden heet ¹ of groen of swart ende soude beginnen te corrumpeeren. Ende als ghi ijert siet van allen desen suldise cureren met medecinen die mollificeren. Ende als ghi u ontsiet dat dat lit beghint te corrumperen soe seldien doen hicken met vliemen [of met eckelen ende setten echelen diet quade bloet uut zughen. Nochtan als die aposteme groot is ende tlet groot so salmen die diepheit metter vliemen] ende is dat lit clein soe en derf mens en niet [al te] dicke ² hicken metter vliemen.

¹ hart

² diep

Capm. .vi. van formien te curreren.

Formica is een clein pustula ende comen van coleriken materien ende coemt met juecsel ende met sterken sweer ende met hitten ende somtiit wa(n)delt ende breidet hem ende ulcereert die stat ende siin varuwe is gheluachtich ende siin substantie is bont ende swartachtich. Mer die wortel daer af is breed. Ende in alle formiken ghevoelt men steken of de mieren hadden gheseict. Ende AVICENNA seit
35 r 2 dat alle die apostemen die in die huijt siin ende wandelen die heeten formica. Ende haer cueren siin dat men den lichaem sal purgeren ende daerna sal men die stat vercoelen metten medecinen die ic u seide in die cuere van flegmon. Maer waer die stat gheulcereert soe en salmen niet vercoelen dan alom ende om. Ende
35 v 1 op die ulceren en salmen geen molificatiif legghen dan alle weghe siccatiif. Ende daertoe
48 r 2 is goet dese salve die ghemaect is van seruse ende litergierum gheconfisiert met oleum rosarum ende men salse purgeren met medecinen die colera purgeren.

Capm. .vij. de igne persico [dats quade vier].

Ignis persicus dat es een aposteme ende coemt met ioccele ¹ ende met groter sterker bernender hitten ende alle die stat wert ghebladert ende die bladeren siin al vol duns waters ende dat es al veniin. Ende sulc stont is alle die stat ghevarwet als assen of swart als colen of vael als loec ². Ende aldus ghedaen apostemen siin sorcheliic ende siin geheeten dat helsche vier. Ende oec heet mense carbo in medecinen. Ende tussen ignem persicum ende carbonem is differentie. Nochtan siin si beide coleren citrini die brant is al vuer ende is ghemenct met melancolien. Nochtan in igne persico regneert veel meer coleram dan in carbone. Ende in carbone regneert veel meer melancolien ende daerom wert si swart als een coel. Ende aldus ghedaen apostemen siin herde sorcheliic ende daerom seint ³ mense tot sinte anthonus van vionoy ⁴ of [te Walcuort] tot onser vrouwen ten nijvele of tot sinte geertruyden of te lin-

¹ jocsele

² loot

³ sent

⁴ branois

teren tot sinte genoliven. Ende die men aldus voert toten sancten seit men dat si leschen in .ix. daghen ende dat es scoen mirak[e]l [van onsen here god van hemelrike] of si sterven binnen neghen daghen. Maer ic darf wel seggen voerwaer dat men aldus ghedaen vuer wel mach blussen in .ix.
48 v 1 daghen met medecinen of min. Daerom wil ic u leeren hoe mense lesschen sal ende ghenesen. Dat eerste dat men doen sal men sal den sieken doen laten dat quade bloet uut datter ghemenct es met quaden coleren ende men sal diep sniden daert verbrant es dat quade veniën datter in verga-
48 v 2 dert es ende doet uut loepen. Ende daerna salmen legghen plaesteren van couden medecinen ende al omme repercussiven als met bolus arminicus ende met rosewater ende met wiinedic of met groenen gallen ende met wiinedic of met anderen medecinen repercussive die voer gheseit siin ende die ic scrive in den antidotarius van desen boeke. Op den brant suldi legghen medicinen die den brant doen rotten ende weiken. Ende als die brant af is ende ghi siet natuerliic vleisch dan salmen op die wonde legghen medecine die sach-

teliic droeghen als es cetorum ¹ dat men maect van serusen ende van witter wasse ende van
35 v 2 olie rosarum ende van een luttel camphoren ende dit seit RASIS. Item ghi sult nemen scoriam plumbum dat is ghebrant loot ende tsap van rase ² ende olie rosarum ende was ende wits hers ende maken daer of plaeseren. Item neemt flos eris .ii.3. was [ende] wits hars van elken .vii.3. flos eris seldi stoten ende dat ander smelten met een luttel olien ende dan flos eris dan daer in doen ende bestriken daer mede daert gheulserreert es dese selve cuere salmen in formicam miliaren. Of
48 v 2 men sal nemen galle van eenen buck met sout ende met wiin ende wiinedic. Dit salmen al te gader sieden ende den ulcus daer mede bestriken. Item neemt die hoefden van ghesouden ³ vissche met wiin ende met aterment ende wiinedic dit suldi legghen op die ulceren. Nu wil ic dat ghi weet dat formica is van drie manieren. De eene is gheheeten formica ambulativa. Die ander formica manducativa of corrosiva dats alleleens. Dat derde es gheheeten formica

¹ l. ceroten

² ruten

³ l. ghesouten

mirialis¹ of granosa dats oec alleleens. Ende men vindt serpigo ende impetigo. Ende ghi sult dat weten dat formica ambulativa of corrosiva of impetigo siin van subtiilre coleren ende serpigo is van grover coleren. Ende formica mortificativa of corrosiva siin oec van grover coleren. Ende formica granosa of miliaris die siin noch van alre groofster coleren. In allen desen mag werden ghemenct flegmon ende verbrande melancolien ende wert gheheiten ignus persicus of carbunculus of priema. Ende dit seit serapio
36r1 ende galienus seit dat alle apostemen die corroderen siin van verbrander melancolien. In alle dese apostemen salmen int beghinsel die colere² materie purgeren met colagogum dats met medecinen die quade coleren purgeren of met latene. Ende daerna salmense vercoelen als te voren gheseit is ende daerna alst gheulcerreert is sal men legghen medicinen

¹ l. miliaris

² colerike

Capm. .viiij. van noli me tangere [die] cuere.

49r1 Nu wil ic u scriven van enen ulcus dat gheheeten noli me tangere om ii reden. Die een reden si soe men hem meer roert ende handelt soe hi arger ende quader wort. Die ander reden is om dieswille dat is morbus contagiosus dats tonghemac dat van den eenen gaet opt dander als cremsel lassarie ende dies gheliic.

Nu wil ic u leeren den ocusueene kennen van nolime tangere. Ghi sult weten dat nolimetangere coemt van tweederhande coleren van roeden coleren ende van verbrande coleren. Die verbrande coleren comen van buijten ende daerom maecse buten swarte corsten. Ende als men die swarte corsten afdoet soe vint men daeronder root vleesch ende hert ende dat is die rode colere die niet verbernt en es. Ende
36r2 ghi sult weten dat eerstswerven is ghescapen als een buijlken ende daerna wordet ulcus corrodens ende begint te corroderen ende wast int aensicht bider nasen. Ende ghi sult weten dat cancer meer corrodeert in enen daghe dan noli me tangere in tien daghen. Ende lupus meer in enen daghe

dan cancer in eenre maent. 36 v Iorine ende daerna tempert

Miin eerste raet is dat ghi den sieken sult doen laten die hoeft-ader en daerna die materie doen vergaderen met oxisa-

49 r 2 kere of sieroop acetens ¹ ende

purgeeren met colagogum rubberbarum ghetimpert met gheitenweije ende mondificeert die humoren die bereet siin te ber-
nen als bloet. Ende die coleren des derden daechs doen stoven met couden cruiden als [vio-
letten cruut] nasscade witte wilghen bladeren wiingaert-
blaen ende papelblaen. Ende als hi uten stoven gaet suldi hem gheven goede triacle al
soe veel als een swart tarnois mach wegghen met wine daerin ghesoden sal siin liinnaria dats
wilt vlas. Daerna suldi opdoen die corste ende sulter opleg-
ghen pulver dat sal siin ghe-
maect van salgemma ende as-
sen van ouden wiingaert ran-
cken en sult al om ende om
smeeren met popeljoen des an-
der daghes des morghens seldi
weder die corst af doen ende
wasschen metten sape van we-
gheblaen of met lauwen wiin-
edic. Ende daerna seldi stoten
die blader van weghebreen of
die blader van taxom barba-
tum met mastike. Item wast
dat ulcus dicke met siins selfs

¹ acetose

aterment ende wiinedic tega-
der ende dropt daerop met
eenre veren ende dan legt daer-
op taxum barbatum met mas-
tiic ghestoten .ii. werven des
daechs. Ende is dat sake dat
ghiis aldus niet en coent ghe-
curreren dan suldi nemen ater-

49 v I ment ende ongeblust calc ende
tartrum van elx even vele ende
maken daer af pulver en tim-
perent met loegghen van as-
schen van [ouden] wiingaert-
rancken soe dat te dic noch te
dunne en es ende leggent daer-
op alle den nacht ende salvet
alom ende om met popelgoen ¹
Ende des ander daechs es daer
veel ² corsten op die doet af
ende timpert dan weder sal
gemmen met sape van weghe-
breede [bladen] ende leggent
daerop. Ende daerna suldiit
wasschen metter voerseider
loegghen ende sult stoten weghe-
blaen ende dat sap een luttel
uutwringen ende dan suldise
daerop legghen ende dat suldi
negen daghe doen. Ende als
die aposteme es ghemondifi-
ceert soe sal dat vleesch root
siin. Ende soe sal daer uutdru-
pen bloetachtighe dropen ende
dan suldi stoten liinnaria ende
sulse daerop legghen al metten

¹ popelione

² vel of

sape want het es sonderlinghe
goet teghen noli me tangere te
curreren als hi ghemondificeert
is. Ende des ander daechs sul-
dien wassen met der voerseider
loeghen ende sulter op leggen
pulver van rose ende van wie-
roec ende van mastiic. Ende als
die ulcus ghevult is van goeden
vlesche dan suldien consolide-
ren ende ciicatrieren alsoe als-
36 v 2 men in die ander apostemen
gheseit heeft ende die sieke sal
hem hoeden van wiin ende van
starken drank ende van allen
49 v 2 somer coleren ¹ ende van allen
vleisch dat melancolie genereert
als runt vleesch geiten hasen
gansen herten ende anden ende
desgheliic. Ende hi moet scu-
wen alle dat die maghe rau helt ²
ende verseren ³ dat goede di-
gestie maect als goet tarwen-
broot jonghe hoender kieken
ende die wael ghesoden ende
alle ⁴ sal siin cout ende ghe-
timpert. Ghi sult u hoeden dat
ghi dat onghemac nerghent en ⁵
ruert dan metter medecinen.

Capm. .ix. van herpos estiom-
nes dats die wolf.

Herpos estiomnes es een her-
de quade aposteeme ende

¹ zomercoerne

² hout

³ useren

⁴ syn diete

⁵ mede

es te segghen dat hem selven
eet. Noch anders est gheheeten
lupus dat is een wolf. Ende
lupus coemt van herispila die
te voren gheweest heeft ende
niet en heeft gheweest ghe-
tempert ende daerom eest thel-
sche vuer of sinte anthoniis
vuer ende coemt van heeter
bernender coleren ende ghecor-
rumpeerder die ghetoghen es
toten leden daert corrodeert en-
de eet ende breyt hem starkeliic
alcorroderende. Ende int begin-
sel voelt die sieke grote steec-
ten met bernender hitten. Ende
als lupus verandert [so is hi
blaeu] es soe bekennet men dat
[tlet] hart is ende swart ende
diep ghecorrodeert es. Ende
dan moet men haesten tan-
gherliic te cautriseren met gloij-
den jseren of men legghe daer-
op sterke medecinen die morti-
ficeren als arsenicum sublima-
tum of realgar ghereperreert.
Ende ghi sult weten dat men
37 r 1 realgar aldus sal reperreren
men sal nemen .ii. jseren platen
of coperen ende salse gloijende
heet maken ende sal dien real-
gar daer tussen leggghen ende
latent droeghen. Ende aldus
sal men doen .iii. of vierwerven
daermede salt bleschen ende
verliesen siin veniinheit ende
sal goet siin mede te mortifi-
cieren lupus cancer ende fiste-

len ende noli me tangere ende alle quade onghemake. Ende dan suldi legghen al om ende om repercussiven ende ghi sult nemen mose van wiinedic ende menghet [ende salve] daer mede al om. Ende alst swart es [ende weec] soe suldi daerop legghen sulpher met boteren ghemenct totdat die swarte corsten al afvallen. Ende dit suldi doen totdat dat quaet [doot] vleesch al af is ghevallen ende dan suldiit wassen met water ende met wiinedic ende dan suldien curreren met medicinen die vleesch doen wassen. Ende en haest men niet tangherliic te succureren ende te helpen hi soude al te zeer corroderen ende breiden. Ende ic segghe u dat voerwaer dat dit is dat beste dat men daertoe doen mach van curen dat is met arsenicum sublimatum want in herpes estlomes doet voetstaens verdriven die sterke bernende steken ende scier maket een ander apposteme.

5012 Ende herpeten mortificeret ende beneemt ¹ hem te breijden. Ende alst al gheseit es soe is die cuere van cancer ende van herpeten alleleens

¹ verbieten

Capm. .x. van couden apostemen ende [die] sinia [hieten].

3712 **N**u hebdi ghehoert alle die occusuene ende besceidenis met haren teiken ende die cueren van den heeten apostemen. Nu wil ic u voert scriven van couden apostemen ende eerstwerpen van sinia daer ghi af hebt ghehoert int beginsel die teiken van den apostemen. Ende ic segge dat men int beginsel den lichaem sal purgeren met medicinen die flegmon purgeren. Ende is die lichaem herde seer vervult soe suldien laten ende sulten doen hoeden van veel etens ende van veel waters te drincken ende van alderhande spise die flegmon voeden. Ende dan suldi die aposteme cureeren ende die medicinen moeten dan siin van natueren datse verdroeghen ende resolveren. Ende men en sal niet wederstaen met couden medicinen die droghen ende repercussiven als die heete aposteme int beginsel mer medicinen die resolveren. Ende die medicinen die daertoe herde orbaerliic siin dat is loeghe van asschen van wiingaertrancken ghemenct met wiinedic ende 1 sponse daerinnen ghenet of eenen doeck .ii. vout of .iii. ende daerop gheleit of

men nette sponse in seepwater
50v1 of in aluijnwater. Ende de me-
decinen die ic gheproeft hebbe
siin herde goet ende orbaerlic
dat is aluijn mirre ende sout
ende sulpher al te gader ghe-
menc met olie rosarum ende

37v1 wiinedic ende oude gheiten-
stront is herde goet met edic
ghetempert ende soe is coijen-
stront. Men sal oec nemen coe-
len ende dille ende alsene ende
siedense in water ende netten
daer een sponse in ende leg-
ghense daerop. Of nemet aloë
ende sofferaen ende bolis arme-
nicus ende achacie¹ ajuijn ende
mirre ende conficeert al te
gader met wiinedic ende coel-
sade. Of make een plaester met
bolus [armenicum] ende olie
ende sout. Ende men salt alsoe
binden dat die bant die apos-
teeme begriipt al om ende om
soe dat die aposteme niet en
sincke die materie [ter ander
siden wert. Ende] in die mid-
delt van der aposteme salmen
strecken ende binden. Ende
ghi sult weten dat in die apos-
teme van rechter natuerliker
flegmon sien gaderen selden
quaet mer si worden alre dic-
ste te niet gheresolveert. Ende
waer oec dat sake dat mense
niet en conste [te niet] doen
gaen met medecinen die re-

¹ acacie.

solveren soe suldi u pinen te
doen rijpen. Ende dat siin die
medicinen die ripen doen apos-
temen van flegmon ende oec
van melancolien ende alder-
hande coude apostemen die
van couden humoren comen.
Ghi sult nemen dat sap van
vliere ende van adeke ende van
parellen ende van loeghe-
50v2 stocken ende vanckel en
siedent wel met dianteijt ende
met zeem ende met olien ende
met boteren altegader dat doet
apostemen utermaten wel ripen
Item die blader van poerloeke
ende van cardum benedictum
ende die wortel van bismalven
ende alsene. Ende als dit alte-
mael is ghesoden in water sal-
ment stoten met swinensmoute
ende dit is een weerdich ma-
37v2 turatiif. Ende ghi sult weten
die herden apostemen en sal
men niet plaesteren met mede-
cinen die herde heet siin ende
herde droeghe want si souden
noch droger werden ende her-
der mer met medecinen die
molificeren doen ende dissol-
veren als march van herten
ende van runderen van calve-
ren van bucken van leuwen
mer men salder mede men-
[ghen] storax liquida.

Capm. .xi. van cancer ende saphiros van beiden [die difference].

Als ghi vint een herde aposteme van swarten coleren soe is hi gheheeten saphiros of cancer mer daer is difference tussen want in den cancer ghevoelt men sweer ende weedom ende gheswelle slaet [ende] alom ende om daer legghen aderen al[st] warent voeten [van spinnen of] van creeften ende die siin swartachtich of groen. Ende dit en es niet in saphiros want saphiros en heeft
5111 gheen ghevoelenisse of sweer. Ende ghi hebt gehoert die cueren van cancer ulceratim int proper capitel ende dat is u ghenoech. Mer ic wil u scriven die cure van sephiros. Ghi sult int beginsel den lichaem purgeren met medecinen die swarte coleren purgeren ende ende doen hoeden van spisen die swarte coleren voeden. Ende daerna suldi beginnen te werken in den aposteme met medecinen die resolveren ende versachten te gader want men behoevet niet dat ment cureert simpele met dien dat resolveert ende verdroeht want het soude worden hert als een steen ende dat subtiil is soude te niet gaen metter

resolucien ende dat grof is soude metter droecheit werden hert als een steen. Ende hi sal hem oec hoeden van baden want dat bat resolveert die subtiil materie ende die dicke materie maket hert. Ende die medecinen die resolveren ende
3811 sachten tegader dat siin die medecinen die ic alre gheseit hebbe als alle die smoute die marghe ende die saden van venigrecum ende van liinsade. Item armoniacum bidellum¹ storax ende lapdanum ende out olive olie ende olie van lelien ende dies ghelike. Ende int leste soe gheliict die cuere van sephiros de cuere van scroffelen. Ende daer om laet
5112 u duncken die curen van sephiros als ghiis hebt te doen ende seekentse int capittel van den scroffelen.

Capm. .xii. van bubo dat siin claporen.

Bubo is een aposteme die gheerne coemt onder doxele of [in] inguine dats boven den ghemachte. Ende dicwil wort men daarmede bekeert van heeten onghemaken. Ende daerom en sal men niet weder staen met medecinen repercussiif dat haer materie niet weder en keere toten edelen

¹ bdellum

leden principael ende currum-
peerse. Want bubo die onder
oxel coemt haer materie coemt
uter herten [ende diese reper-
cusseerde si soude weder keren
toter herten] ende souden den
sieken doen sterven. Ende bu-
bo coemt neven den ghemachte
haer materie coemt uter lever.
Ende diese dede wederkeeren
met medecinen repercussiif
haer materie soude weder-
keeren toter lever ende soude
die lever doen verherden ende
doen hebben die quade geel-
sucht of die materie soude
wederkeeren ten gemachte en-
de soude die cullen doen swel-
len ende corrumperen. Daerom
suldi u hoeden dat ghi niet en
legt medecinen repercussiif.
Ghi sult weten dat dese apos-
tome is gheheeten na enen
voghel ende bubo dats een ule
die bi nachte vliecht. Ende
38r2 metten daghe leit hi verborgen
in sinen nest alsoe leet dese
apostome diep ende groot ende
hert vergadert. Ende haer ma-
terie is uten edelen principael
51v1 leden verdreven met groter
verbernender hitten. Nu suldi
weten die cuere. Ende ic seg u
dat boven alle dinc soe suldi
ierstweren den lichaem pur-
geren ende suveren. Ende siin
diete sal siin subtiil. Ende ghi
sult [en] doen laten op die hant

die leverader op dander side
van der apostome. Ende dan
suldi u pinen die apostome te
resolveren met medecinen die
sachteliic resolveren ende sulc
stont doet resolveren olie van
camomille alleene. Ende hoet
u dat ghi niet en piint te re-
solveren ghi en hebt den li-
chaem eerst ghepurgert met
medecinen of met laten. Want
het waer te ontsiene dat daer
veel humoren toe mochten
trecken. Ende is dat sake dat
na die materie niet en worde
gheresolveert ende die hitte
meerdert ende begint te slane
dan siidiit seker dat sanies
daerin begint te vergaderen.
Ende moechdi u pinen te doen
ripen ende dan op te doene.
Ende ghi sult maken een ronde
snede ende sult cureren totdat
hi ghenesen sij. Ende is dat
sake dat ghi en aldus niet en
cont ghenesen soe suldien cu-
triseren met gloyden jseren of
sulte cureren met sterken coro-
siven als arcanicum sublima-
tum met gheblusschen realgar
als te voren gheseit is. Ende
ghi sult weten dat bubonis siin
claporen in duijtsche ende in
walsch ¹.

¹ vlaemsche

Capm. .xiiij. testudo dats een
bollior.

38 v 1 **T**estudo is een bolloijr in
walsche en dat coemt
51 v 2 gheerne kinderen int hooft
ende is quaet te ghenesen want
het heeft enen sack als die
scrofelen ende glandelen daer-
om moet men querteleren ende
den sack al uut doen want ble-
ve daer yet van den sacke soe
en mocht niet ghenesen ende
daerom salment dan corrode-
ren al uut met corosive.

Capm. xiiij [van bossum] dat
is den cossum¹.

Bocium is een vleeschach-
tighe aposteme ende coemt
in die kele ende is ghe-
heeten in duiitsche croppen
onder die kele ende coemt al-
dermeest den wiven aen ende
is gheheten² der onder³ hui-
t. Nu suldi weten dat sulc comet
van natueren ende sulc van
aventueren. ALBUCASUS seit
dat dieghene die van natueren
coemt ende mach men niet
ghenesen noch en besiet geen
medecine. Maer die comt van
aventueren die mach men ghe-
nesen op dat hi klein is. Ende
die cuere is datmen sal sniden

¹ collum

² ghelijc

³ den ander

ende metten sack uut trecken
soe datter niet en blive vanden
sacke. Dan seldit najen ende
daerop legghen werc ghenet in
dat witte van den eye of in
water of in wiinedic dat die
humoren niet doer en trecken
ende dat bloet dick werde daer-
na cureret totdat ghenesen sij.
Maer ghi sult u hoeden dat ghi
niet en sult sniden met jser
daert in pesen es [vergadert]
ende in aderen ende arterien
52 v 1 ende oec in geen groten bo-
cium. Mer men sallen weder-
staen metten lichaem te pur-
38 v 2 geren. Als ghi beghint die fleg-
mon te purgeren asetosum (?)
Ende dat is pulver van turbit
ende hi sal luttel eten ende
drincken ende hi sal hem hoe-
den van water te drincken ende
van alderhande grover spisen
die node smelten in die maghe
ende die cout siin. Ende siin
spise die sal siin wel ghesoden
ende wel ghebraden. Ende siin
broot sal siin wel ghehovent¹
ende licht ende siin vleesch
sal siin van jonghe hamelen
j jaer out ende gheiten ende
kieken ende paertrisen ende
dies ghelike ende haren wiin
sal siin root ende claer ende
van goede roke ende smake.

¹ gheheven

Capm. .xv. van nata [die curen].

Nata is een gheswel alsoe groot als een campernoel ende is van overtolighen vleesche ende moru ende en sweert niet noch en doet niet herde seer noch en is niet heet noch en slaet. Ende sulc werden alsoe [groot datse meere worden dan] als eens mans hooft of dan enich ander lit dat een mensche heeft. Ende brunus longobrunensis¹ [seit] dat een quam tot hem te beloyen die hadde natam in siin scouderen op siin assele ende doen hem brunus sach waende hi dat hi een cussen hadde op siin scouderen. Doen hiit ontdeckte ende sach dat onghemac doen ontsach hiit hem te onderstane omdat soe groot was ende senden weder tot sinen heere ende ontseiden. Ende hi ginc tot
52 v 2 enen surgiin die hi wel kende ende die ghenas hem herde wel ende hi deden wegghen ende hi woech .vii. ¶ Mer des en vint men niet vele. Ende die cuere van hem es dat men sal sniden al om ende om ende om [of] villen ende daerna sal
52 v 1 men herde wel cautriseren met gloijden isere om dat bloet te
39 r 1 stelpen. Ende het soude rechte voert weder wassen ende wert

¹ longoburgensis

niet ghecautriseert. Hadde oec nata al te groote wortelen soe waert vreesse te sniden. Nochtan salment half afsniden ende die ander helft cautriseren. Ende sulc hebben die wortelen soe clein ende soe subtiil dat se hangen als cullen ende dan en derf men [se] niet villen [mer] al te mael of sniden met enen breedden gloyden iser tot neven den lichaem. Ende ghi sult u hoeden dat ghi niet en sniit die nata die swartachtich is ende luttel ghevoelenisse heeft want het is een aposteme cancrosum.

Capm. .xvi. van scrofelen ende van gla[n]dulen.

Scrofelen comen gheerne in den hals onder die kele ende onder de oxele ende boven tghemachte ende comen van quaden digestien. Ende AVICENNA seit datse nerghent om en siin gheheeten scrofelen dan datse veel ghevallen den verkenen om haer geellicheit¹ ende om des wille [dat] van een waster vele. Ende als onder die scrofulen wassen int smenschen
52 v 1 lichaem onder dinghen die den scrofelen gheliic siin als glandelen nodus bubo testudo bocium cancer. Ende haer der alder differencie wil ic u doen

¹ glotheit

verstaen in dien dat ghi ghe-
noech doet denghenen dier [u]
af vragen. Daerom seg ic u
dat die scrofelen hebben tbeste
diverse¹ van den glandulen
want scrofelen houden hem al
te gader ende si en siin niet
ghesceiden van den vleesche
maer si siin daerin ghewonden
alte male ende met groten
sweer. Glandulen dat siin clie-
ren dier isser luttel goet int
ghetal. Ende al tast mense si en
39 r 2 doen niet seer. Ende men doese
gaen van der eender stat tot der
ander [als] of si van den vlei-
sche gesceyden waren want si
en hebben gheen wortelen noch
beginsel int vleesch. In die glan-
dulen is meer flegmon dan mel-
ancolie. Ende [in] die scrofelen
regneert meer melancolie [dan]
flegmon. Ende ghi sult weten dat
nodus heet in dietsche overber²
ende is ghesceiden van den
anderen ende coemt alre meest
in den rugghe of in die hande
of in die voeten. Ende oec
comet gerne in die wonden
van den gheweere ende daerom
en hevet gheen ghevoelen ende
en doet enen niet (zere). Ende
het is ront ende herder dan
enich van den anderen sonder
52 v 2 cancer. Testudo heeft oec be-
sceidenis van allen den ande-

ren die voergheseit siin want
het is meerder ende moruwer.
Ende dat meeste deel daerof
coemt van fleuma ende dat
minste deel daer het af comen
mach is melancolie. Bubo heeft
oec besceidenis van alle den
anderen. Want ten is niet ghe-
sceiden van den vleesche mer
het is daerin ghewonden sterke-
liic als die cancer ende en
coemt nergent elre dan onder
doxele ende nevent tghemacht
ende is gheheeten bubo na den
voghel ule om datter veel heeft
ende¹ een groot hooft ende bi
nachte vliecht ende des da-
ghes legghet verborghen in siin
holen. Alsoe heeft deze apos-
teme een hooft uitgaende ende
diep int vleisch verborghen
ende houter in herde vaste ende
comet in die verkens stede² als
onder doxel ende neven tghem-
michte. Bocium heeft oec be-
sceidenisse van alle den ande-
ren want het coemt alle weghe
onder die kele ende wast ende
meerdert dat die ander niet en
doen [ende het wast] van over-
toligher couden versche vlee-
sche ende fleumatiick is dat
coemt vanden hersenen dalen
39 v 1 drupende onder die kele van
reuma ende die aposteme³ ge-

¹ besceidenisse

² l. overbeen

¹ omdat die ule heeft

² verborghen stede

³ l. bocium

valt meest in die landen die droeghe siin ende viscous ende luttel wiins drincken ende water herde cout ende dat drincken sonder wiin. Ende dat is int gheberchte ende in calaberen ende in dier ghelike. Ende dair-om suldi weten ende merken
5371 dat van allen desen apostemen die voer ghenoeft siin soe si moruwer siim soe si meer hebben van fluijmen¹. Ende oec siin sulc dat si² houden van bloede 5372 sal men den lichaem purgeren ende die siin rootachtich ende 39 v 2 ende een luttel goets doen eten sweeren zeerder dan dander doen ende die ripen dicke ende trecken te quade ende die ghenesen. Cancer heeft oec groot besceidenisse te bekennen tegen alle die ander die voerseit siin ende dat vindi int capittel van cancer. Nu hebdi wel ghehoert die differencie van allen den apostemen ende haerder alder cueren sonderlinghe. Ende nu wil ic u scriven die proper cueren van den scrofelen ende eerst- werven sonder sniden. Ende ghi sult oec weten over waer dat een ghe[recht coninc] is in vranckeriick dat ghi³ metter cracht van gode al ghenesen doet. Ende daerom seit men alle kerstenheit dore dats coninx onghemac

¹ soe sy meerre houden van melancolien ende so sy morwer syn so sy meerre houden van fleugma.

² die

³ hi se

van vranckerike. Nochtan en scrivet[ghen] auctoer in sinen boeken. Mer ic hebber menich ghesien overbarch die ghenesen waren des coninx wegghen van vranckerike.

Capm. .xviij. van den scrofelen te cueren sonder sniden met medecinen.

Srofelen te ghenesen sonder sniden seggen alle die oude vroede meesters in den beginsel
5372 sal men den lichaem purgeren ende een luttel goets doen eten ende drincken ende groten hongher doen overliden. Ende den lichaem te purgeren sal siin in twee manieren. Dat sal siin met medecinen die camer doen hebben ende met latene. Ende die proper medecinen die de camer doen hebben dat siin die de grove fleuma purgeren als pulver dat men maect van goeden turbit ende gingebar ende sucute¹ want alsoe als avicenna seit het en verbert noch ende verliest die darmen. Ende ic segge dat niet so goet en es als vemitus² dats die maghe te rumene met keerne ter kelen ende te laten die hooftader. Men sal oec doen overliden groten³ hongher ende daerna niet laten sat eten. Noch hi en sal niet eten

¹ suker

² vomitus

³ doen liden

grove spise noch water drincken hi sal hem hoeden veel spreken ende lachens ende dies ghelike want van alsulken dinghen trecken veel materien daertoe ende hi sal hem hoeden soe hi meest mach van hooft sweer. Ende als hi slaept sal hi siin hooft leggen leeghe ende niet hoghe. Ende AVICENNA seit dat ventosen niet orbaerliic en siin denghenen die scrofelen hebben want si en conen niet getreken uut den scrofen. Mer sie trecken meer die
53v1 materie toten scrofelen ende maken se grover. Als dat es ghedaen sal men beginnen aen die scrofelen te werken. Ende dat es met medecinen die tegader resolveren ende molificeren als fenigrecum ende metten sade van malvavistum ende van liinsade [ende van lelien] ende met alrehande marghe ende smout [ende] dat beste smout dat is van beeren ende van leuwen van dassen van wolven ende van vossen. Ende dit siin die medecinen die noch
40r1 sterker resolveren. Armoniacum galbanum bidellum storax mastiic ende laudanum¹. Ende ghi sult u oec hoeden dat ghi niet en selt resolveren met medecinen die droghen want die dunne materie ende die

¹ lapdanum

subtiile soude te niet gaen ende die grove soude werden hert als ic hebbe gheseit. Nu wil ic u scriven die composite medecinen die gheproeft siin ende die sonderlinghe goet siin alle herde dinghen mede te resolveren binnen drien daghen of binnen een weke ten lanxten ende dit seit GALIENUS in thotagenis¹. Neemt mostaert netelsaet sulpher seescuijmen aristologie van elx. i.3. bidellum armoniacum out oliesmout ende was ende maect daeraf een plaester. Item diapulon² is goet dat die oude meesters plaghen te maken. Neemt litergierum ghepulvert .i.3. ende doet in een panne ende doeter
53v2 toe .iii.3. olismout ende menghet tegader in een panne ende doet over een cleen vuer ende latet suverliic sieden soe dat niet en berne tot dat litergierum ghesmolten si ende daerna nemet tsap malvavisce .j.3. ende liinsaet ende venigrieck elx .ii.3. ende menghet tegader ende siedet totdat begint te dicken dan doet van den viere ende rueret totdat cout es ende dicke ende dan maecter af trosiken ende houdt totdat ghiis te doen hebt. Item een ander plaester dat

¹ cartagiesis

² diaquilon

wonderlike goet es om te resolveren neemt picis liquide ende out oliesmout ende duve mes ende aluimen tamini¹ ende die wortel van capparis ende verkenssmout van elken even vele. Dit salmen altegader in een panne doen over tvier met seeme ende maken daeraf een plaester. Item farine arabi farine fabarum out geitenmes van elk .ii.ʒ. verkenssmout .¹/₂.ʒ. ende dit salmen
40r2 altegader conficeren met zeem of met orinen of met wine[edic] Item geitenmes met wiinedic ghemenct es goet ende scapenmes es goet. Item een plaester dat gheproeft is ende dat herde goet is tot allen herden apostemen armoniacum bidellum ende galbanum ana doetter toe sulphur ende maect daeraf
54r1 een plaester. Dit mach men oec alleen doen met armonia- 40v1 cum. AVICENNA seit dat een wonderliic plaester is die men maect van der wortel van lelien 54r2 ende liinsaet ende duven mes alst men altegader conficiert met wine. Is oec dat sake dat dit al niet en besciet soe moet men met iser daeraen werken sal die sieke ghesenen. Maer dat moste siin een goet meester ende gheproeft. Als die scrofelen siin in den hals onder die kele.

¹ nativum of catinum?

Ende nu wil ic u voert leeren hoe men werken sal met sniden.

Capm. .xviij. van den scrofelen hoe men werken sal met sniden.

I nt beginsel sal men die scrofelen nemen metter [eenre] hant ende houdense vast ende dan sniit die huijt op die scrofelen na der lengden van den lichaeme. Ende hoet u dat ghi niet verder en sniit dan sigaet die huijt op van¹ den scrofelen want waer dat sake dat daer die sack waer ghesneden soe soudse men herde qualiic uut moghen trecken Ende dan ontpuijct beede die siden met scerpen haken ende vilt af al om ende omme den sack van den scrofelen. Ende dan neemt dese scrofele met enen hake ende trekse uut alte mael 40v1 gheheel soe dat er niets in en blive opdat gheskien mach weder van den sacke noch een 54r2 clein scrofelken. Ende waer dat sake dat u dat bloet lette te werken soe vullet die wonde met medecinen die bloet stelpen. Ende als dat bloet is ghestelpt dan suldi nemen waer af² is iet in bleven van den sack. Ende is daer iet in bleven soe en suldi daer niet meer met

¹ dan die huut gaet op

² wair nemen of

jser in werken om die vreese van den pesen of van arterien mer gi sulter in legghen sterke 40 v 2 medecine ende corosive totdat al verrot es datter in bleven is ende dat te niet gaet of die scrofelen souden weder wassen. Daerna suldi daerin legghen botere totdat die corsten al verrot siin ende dattet quaet gheeft. Ende als die scrofele is wael ghemundificeert dan suldi u pinen te consolideren. Ende ghi sult oec weten dat sulke lieden siin die liever dat onghemac hebben te draghen dan hem te laten helpen omdat si dat sniden ontsien of datse gheen goede meesters en vinden. Ende daerom dieghene die dat sniden soe ontsien sal men dese cuere doen. Men sal legghen op die scrofelen corosiif dat die huut doet vleyschen ¹ als duvenquaet of met cantariden ghemencet met edic. Ende als die huut af is suldi daerop leggen sterke medicinen die rotten doen ende te niet gaen als calc viva ghemencet met seepen of met dies ghelike. Ende dit is een experment dat herde goet is. Neemt calcis 54 v 1 vive .ii.ʒ. arcenici citrini .ii.ʒ. realgar .1/2.ʒ. dit sal men al stoten ende menghen met see-

me ende maken magliones ¹ totdat des te doen es ende die huut af es ghevleescht soe legt die medecinen daerop ende siit neerstich ende repercusseerten al om ende om met couden medecinen. Ende doet den sieken hoeden dat die medecine niet af en riset ² op een ander stadt ende dattet tvleijsch niet en verberne daert niet te doen en es ende dect den stanc ³ al omme ende omme voer den scrofele met wasse of met deeghe daer maect enen rinc af daer die medecine in ligge. Ende hoet u dat die scrofele niet vast en clevet ende gheknocht [sy] aen pesen of aen arterien want dan en besiet dese sterke medecine niet men mocht er niet uut hebben sonder grote quetsinge ende scade van den leden noch met snidene. Ende als die scrofele is ghecorrumpert ende gheconsumeert ende verbrant dan suldise met botere ende met speeksel doen rotten dat verbrant met sterker medecinen ende [die] corsten af doen vallen. Ende men moet [voir] sien dat die sterke medecine niet te veel noch te luttel en si want hoeveel datter siin sal

¹ magdalionis

² ride

³ stat

² doir breken

te punte des en can ic niet ghescriven besceideliic mer dat legghet aen den meister van besceidenisse¹ die wel kent die stat ende disposicien van den onghemaken ende die sterckheit van medecinen ende des
5472 gheliic. Ende dat aldersekerste dat men doen mach dat is datmen die sterke medecine dicke vernieuwe met een luttel daerop te leggen dan tot enen mael [te] vele. Het ghevalt oec dat men vint scrofelen ghemenct met [bloede] die te quade willen trecken ende die sal men doen ripen met liinsade ende met fenigriec ende met dies ghelike. Ende daerna suldise op doen ende in die wonde een wieke doen ghenet in sterke medicine
4111 soe dat alle die overtollicheit uut corrodeert ende dan dat verbrant is met der sterker medecinen sal men doen af rotten met soeter boteren ende daerna cureren met medecinen die daer orbaerliic toe siin daer men ander wonden mede cureert totdat si ghenesen siin.

Capm. .xix. van glandulen te cureren met snidene.

Nu suldi weten dat gla[n]den
len siin clieren ende nodi dat siin overbeene die en sullen

¹ an die besceidenheit van den meestre

anders niet worden ghecureert dan met sniden als ic te voren gheseyt hebbe van den scrofulen. Den glandulen en sal men anders niet doen dan mense sal op sniden ende uuttrecken. Mer die overbeen die men heet nodus die mach men int beginsel ghenesen sonder sniden. Ende dat sal siin dat men sterkeliic daerop sal dwinghen met groter persen ende wrijven
5571 sterkeliic soe langhe dattet al te niet gae ende die stat al idel siin ende effen. Ende daerna salmen daerop leggen van medecine stiptich ende dat is [als] aloë ende acacie mirra ende olibanum sarcocolle ende dies ghelike. Ende dese medecine salmen pulverseren ende sal dat pulver menghen met den witte van den eie of met wiinedic of men sal daerop maken plaesteren ende daerop leggen ende bindent sterc ende latent daerop liggen ende dicke vernieuwen of men make een plate van loode ende bintse daerop wel vaste ende laetse aldus langen tiit ghebonden want het es herde goet.

Capm. .xx. van exteroghen te cureren.

4112 Clavus dit is een exteroghe in dietsche ende in walsche heet vinnit dagutse (?)

ende is een hert vleesch als enen nagel ende wast geerne aen die voeten of aen die teen. Ende het let den mensch herde seer aen siin gaen. Ende dit is die cuere daer af men salt al om ende om of sniden ende dat herde doen sceiden van den vleesche ende allencken af lichten ende uut den vleesche

5512 ende dan curreert alsoe u dunct dats te doen is si siin sere volliic ghesenen. Item exterogen of doren af te doene sal men den voet ierstwerf wassen ende weiken in warm water ende honich ende dan salment boven een luttel op scaven of sniden ende dan sal men op dien doren leggen een plaester van onghapiinder herten op een leder.

Capm. .xxi. van allen ghebroken leden [ende ghemeenlic te cureren].

Ghy hebt ghehoert van den wonden ende van den apostemen. Nu wil ic u scriven

van allen den ghebroken leden die uten gheweere siin ende van den ontsetten leden. Ende segge dat miin meeninghe ende ghedochte daertoe te cueren es dat men dat lit gerechteliic sal vergaderen ende suverliic ende wel houden met binden ende dat waert ghe[res]taureert met

41 v i porro sarcoydes dat is metten knoope die de been tegader doet knopen ende vesten ende daerom wil ic [u in dit] capitel corteliic voerdencken ende leeren van allen den ghebroken leden hoe ghedaenwiis dat mense sal rechten ende vergaderen ende restaureren. Mer ic wil eerstwerpen haer teiken aensien dat er niet in en come grote twyfel ende dolinghe van den onbesceiden meesteren ende onkonstighe. Ende daerom seg ic u dat als enich lit ghebroken is het toent hem openbaerliic ghenoech want het is goet te tasten ende te siene. Want het hevet op die ene side ene hovel. Ende op die andere side een dal. Ende alsment neersteliic tast soe hoert ment lude cassen ende die beene die ghebroken siin tegader clateren. Daerom als ghi dit siet dat

55 v i een lit ghebroken is soe en suldi boven enen dach niet beiden te vergaderen. Want soe ghi langer beit soe het swaerder sal

siin ende herder te vergaderen ende te restaureeren ¹ want die beene verherden ende men en soudse niet moghen rechten noch vergaderen het en soude siin met overtolighen trecken ende dat en mochte niet wesen sonder vreesse ende dat oec langhe te vergaderen ware daer mocht veel quaets af comen als apostemen ende dies ghelike. Alle die manieren van den trecken ende vergaderen. Dat lit sal men nemen met beiden handen ende in beide die siden van den leden ende sueteliic trecken ende reken ² soe dat-tet een deel wart ghevoecht ³ met den anderen. Ende dat sal men doen herde suverliic want woudement met crachte doen het mochte daeraf apostemerem.

41 v 2 Ende daerna suldiit tlit tasten oft effen staet ende dan salment binden met sachten lusschen ⁴ dat die sieke geen pine daeraf en ghevoele. Ende men en salt oec niet soe slap binden hi en ghevoelt niet .[Ende recht] daert ghebroken es daer salment sterkeliic[er] binden bet dan daert ghesont es. Ende soet vorder gaet van der broken soe ment slapper binden

¹ rectificeren

² rechten

³ gherecht

⁴ waesschen

sal. Ende ghi sult u ghevoech ¹ nemen in beiden siden van den ghesonden. Ende der lijtschen ² sal siin drie of viere na dats te doen es. Ende die veeschen 55 v 2 sullen ³ siin teghen dat lit is groot of lanc of cort. Ende GALIENUS seit in die borste sullen die lasschen siin groot mer dat en sellense niet in die hant of in die vinger. Ende hi seit oec tot allen staden sullen die veesschen siin soe sy breetste moghen. Ende men sal hoeden datter niet in ghevouden en sal siin. Ende op die veesschen sal men legghen spaenre om datter gheen hovel en blive in die broke op dat niet en es gheapstumeert noch gheswollen. Albucanus seit als een ghebroken lit groot es dan en sal men die spaenre niet af doen binnen .vij. dagen of meer teghen dat men versekert es van heeten apostemen. Ende die spaenre sullen siin behendeliic ghemaect ende subtiiliic ende sullen siin van dunnen houte of van wilgenhoute ende dies ghelike. Ende die lencte van den spaenderen sullen siin na die grootheit of na die cleinheit van den leden. Ende dat een spaen en sal niet lig-

¹ verre ghenoech

² vaesschen

³ breide van den laesschen sal

gen van den anderen niet breeder ¹ dan enen vingher breet. Ende daerna suldi binden die spaenre nadat ghi ghesien hebt met cordekens ende met pipen wrijelen ² ende niet te vaste want het mochter of ontsteken. Ende waer dat sake
42r1 dat dat [ghesonde] vleijch worde ghequets met den enden van den spaenderen soe suldi overbinden die spaenre met werke ³ of met dies ghelike. Ende AVICENNA seit dat men
56r1 niet en sal haesten die spaenre af te doene tot dier tiit dat die ghebroken beene worden gheconglutineert ende gheneest soe dat om die crancheit van den leden dat ghebroken is dat dat lit niet crom en blive. Maer het is beter dat si daerop blive langher dan haer behoerte is dan dat mense af dede eer eert haer behoerte ware. Ende tot hoe menighen daghe
56r2 dat men se ontbinden sal sal 42r2 men versien of dat lit heeft enighe sweer of groot jucsel of enighe heete aposteme. Ende siedi dat daer gheen en siin soe en derfdiis niet verbinden voer des derden daechs. Ist in die hant of in die vingher des

¹ vorder 1. verder

² pipen vriescelen

³ so suldi onder dende vanden spaenren winden sachte werke

vierden daechs. Ende ist in den armen den viiften of den sevenden daghe. Ende ist in die dien van den knien opwaert soe salmen laten .xii. daghe of meer. Ende ist van den knien nederwaert int been ten .vii. of ten .ix. dagen. Ende en siet men geen quade accidencien binnen dese tiden soe mach ment coenliic laten staen te verbinden totdat gheristau-reert is ende gheknoept ¹. Ende GALIENUS seit dat goet ende orbaerliic is dat ment laet staen te verbinden totdat gheknoept sij ende ghenesen op datter en gheen van der voor-seider accedencien toe en comen. Ende waert sake dat haer enich van den quaden accedencien hem toenden soe waert orbaerliic dat ment alle dage verbonde. Ende waren daer in sweeren soe salmen daerop
56r2 legghen wolle metter ieken 42r2 ghenet in olie rosarum ende men en salt niet soe vast binden alst ten eersten ghebonden was. Ende waer daer in groot jucsel soe salment baden met wermen water want dat water resolveert die materie daer dat jucsel af coemt. Ende daerna sal men doeken netten in olie rosarum ghemenct met wiinedic ende daerna opgheleit

¹ gheknoecht

tot aen der stont dat dat jucsel si vergaen. Ende waer daer aposteme soe salmen haesteliic laten op die ander side ende al in een vercouden tlit met medecinen repercussive tot dat tlit altemael vercoelt. Ende ghi moeter op legghen blau doeken ghenet in olie rosarum ende olie [van] camomille tegader ghemenct ende daerop gheleit. Of doeken ghenet in roden wiin die stiptich si want hi confer-teert tlit herde zeer ende sterc-ket het conferteert herde seer ende resolveert oec die apostemen. Ende dan en salmen niet vaste binden dan al suverliic dat die plaester daerop blive behouden die den aposteem wederstaen. Ende als ghi siit versekert van der aposteme dat hi te niet is ghegaen ende die swere al vergaen soe suldiit dan wederbinden van eersten suverliic ende niet te sterc tot dat ghi siit versekert dat alle die quade accedencien siin 56v1 te niet ghegaen. Ende duncket u dan orbaerliic soe bindet weder sterc alst van eersten was. Nochtan suldi u hoeden dat ghi niet en bindet soe sterck dat die voedinghe niet en mach comen toter broken. Ende dan suldi bekennen alst tlit begint te verdroeghen ende te versmalen. Ende als ghi dat

siet so suldi dat lit beghinnen te baden met wermen water. Ende ghi sult den bant allenken slappen soe dat die voedinghe beghint te comen ter broken dan bindet als van eersten. Die medecinen die orbaerliic siin mede te restaureren die ghebroken leden ende die uut den gheweer siin ende ghewronghen¹. Dit siin die ghene die in haer natuer droghe siin ende een luttel liimachtich ende heet als wieroc mirre ende dies ghelike. Ende ghi sult weten dat ipocras verbiet dat men niet en sal leggen consolidatiif voer .vii. daghen of voer dies maels dat men versekert es van apostemen ende van gheswelle². Ende galienus seit dat men tlit niet en can brenghen te punte men legghe int beginsel consolidatiif. Mer begonde tlit root te werden ende te swellen ende te sweeren dat³ raet galienus dat mens niet en doe. Mer hi raet dat men die materie trect van der eender stat tot der ander dat wi dat lit vercoelen soe wi meest moghen met medecinen repercussiven. Ende dese plaester siin goet tot allen broken ende dissolacien ende

¹ verwrongen

² swellen

³ dan

torcien dats dat dat lit uten
geweere es ende niet alte male
ende dat heet torcio ende dat
is ghewronghen. Dit plaghen
die ander [oude] meesters te
orbaren. Ende dat is dat men
neemt meel dat ghestoven is
aen die want van der molen
want het is orbaerliic tot me-
nigherhande complexien ende
sonderlinghe den wiven ende
den kinderen want het is ghe-
tempert in heeten¹ ende in
couden. Ende die maniere van
den plaesteren te maken dat es
dat men meel sal tempereren
metten witten van den eijeren
soe dat dicke si in goede mate.

42 v 2 Item een ander plaester dat
sonderlinghe goet is want het
ristaureert die beene die ghe-
broken siin volliic. Ende es
herde orbaerliic tot menigher-
hande complexien. Neemt aloë
epaticum bolus armenicus thu-
rus mirre acacie sanguis draco-
nis sipressij dragantij mastiic
van elx even vele dit sal men
altegader menghen metten wit-
ten van den eyeren ende men
salder toe menghen een luttel
meels van der molen daer voer
af gheseit es ende niet soe te
dicke noch te dunne. Ende dat
sal men breiden op een starc
linen laken ende daerop leggen.
Ende die sieke sal houden int

¹ hitte

beghinsel subtiil dijete van
eten ende van drincken totdat
hi versekert is van swellinge
ende van heeten apostemen.

57 r 1 Ende daarna sal hi eten grove
spise ende viscouse daer die
broke af sal werden volliic
gheconglutineert ende ghe-
k[n]ocht. Ende dit is die spijs
die grof es als daertoe goet als
taruwe wel ghesoden ende riis
ende die hoofden ende die
voeten van quecken¹ die groen
ende vers siin. Ende melc van
verschen kase ende groven
wiin ende dies ghelike. Porus
sarcoydes dat is een hert
vleesch als een knoop dat ghe-
maect es van den voetsel daert
been af es ghevoet als van des
beens materie ende van natue-
ren als van occusoene daert af
ghemaect is ende dat is die ghe-
meen materie te consolideeren
als dander lede als vleijsch
ende pesen. Dat been wort
ghegroot² van groven dicken
bloede ende daerom salment
voeden met grover spisen ende
dranc als ic voer gheseit hebbe.
Ende ghi sult u oec hoeden van
allen dien dat bloet maect
dunne Als dunnen wiin ende
claer ende dies ghelike. Ende
waer dat sake dat porus sar-
coydes worde al te groot alst

¹ quacken

² ghegroyt

dicwile ghevalt ende dan moet
43r1 men laten die grove spise ende
dranc ende weder beginnen te
voeden met subtiilre dieten
ende weder sterker te binden.
Ende men sal daerop legghen
plaesteren die stiiptich siin als
57r2 prumen garnaten ende blader
van mirten ende van mispelen
ende van eyken ende dies ghe-
liic ende van olie van mirten
ende van olie rosarum ende
dies gheliic. Ende de dinghen
verbieden die snode siin¹ ende
minderen die natuere ende
materie. Ende het ghesiet oec
somwiil dat aen tghebroken is
met wonden ende dan moet
men die wonde ontdect laten bli-
ven ende hoeden dat die spaenre
niet en ghenaken der wonden.
Ende des avens ende des mer-
ghens legt in die wonde carpie²
dat van cleinen witten doeken
es. Ende altoes houden die won-
de suver ende reine dat er geen
sanies in en vergader. Ende als
gij dat³ versekert siit ende der
aposteme dan suldi die wonde
cuereren met medecinen carnis
creatuere⁴. Ende alst tlit dat
ghebroken is is ghebonden na
siin behoert met sinen veeschen

¹ ende deze dingen verbieden tscei-
denisse

² cathoen

³ des

⁴ cicative

dan sal mense decken soe dat
niet en werde verandert van der
lucht. Ende daerna als die won-
de ghenesen is ist te doene soe
moechdi die spaenre afdoen
sonder vreese. Ende als die
beene in die broke siin ontween
ghemortelt¹ dan en ist niet
sonder vreese want en succu-
reert men niet volliic met laten
dat is dat men hict metter
vliemen soe datter tbloet uut
gaet dat lit soude versterven
ende daer soude worden her-
post estiomnes² ende soude
verrotten tlit ende corrup-
peren. Ende alst tbloet daer-
uut loept soe wederstaen alle
dese vreese. Ende waren in die
57v1 wonde stucken van beenen die
al ghesceiden waren van den
anderen die moet men met be-
hendicheiden uuttrecken. Ende
43r2 en waren si niet al af ghescei-
den ende deden tlit versweeren
ende seer doen met steecten
soe salment clieven daer op
ende ontdeckent soe men alder
behendicht mach ende sal se
uuttrecken. Waer oec dat sake
dat quaet in die wonde meer-
derde dan minderde dat be-
teikent dat daer in waren ble-
ven stucken van beenen al en
tonense hem niet. Ende dan
salment versoeken metter tas-

¹ ghemorselft

² 1. herpes esdiomenos

ten totdat mense vint ende sulse met behendicheit u pinen uut te doene. Ende alle weghe bereidet alsoe datter geen quaet in en blive mer dattet redeliic uut loepe. Ende ghi sult u oec hoeden dat ghi der wonden [met] gheen smout noch gheen vette dinghen en ghenaeet. Want daer soude veel quaets uut comen datte 43 v tliit mochte corruppeeren. Ende ghi sult dat weten dat leden breken in menigher manieren na die grootheit van haer quaetheit want als avicenna seit soe is die ronde broke quaetste te vergaderen ende te incarneren ¹. Ende ipocras seit dat die broke die inwaert gaet is veel quader dan die uutwaert gaet. Ende dat is om die 57 v 2 quetsinge van den pesen. Ende die broke met wonden daert tbloet uut vloyt ende met quetsueren ² ende die siin gheapstumeert dat siin die quaetste van allen. Ende die broke die coemt in die grote lede is quader te punte te brengen ende te vergaderen dan die coemt in de cleine leden. Ende als vercout ende niet soe werm is gheset soe moet ment met meere cracht recken ende strecken. Ende dies en hebben die clein

¹ cuereren

² bloetsure l. bloetswere

leden gheen doen want een arm is beter te punte te brengen dan een been dat ghebroken is ende volliker ghenesen ende gherestaureert. Ende dat been van den knienederwaert dan die dijen ¹ van den knien opwaert. Ende ghi sult oec weten dat die broke van den beenen niet en wort alsoe gerechteliic gherestaureert alst 58 v 1 sculdich waer te siin ende blivet crom ende onrecht. Ende het mach siin des meesters scult of dat eerstwerf was qualiic te punte gheset ende gherecht of het mach siin der spaenderen scult omdat mense te haest of te vroeck heeft af ghedaen eert begonde te knopen. Of het mach siins selfs scout siin dat hi niet stille en leget als hi sculdich es te doene. Ende dan pleghent som meesters weder 58 v 1 te breken. Ende albucasim seit hadt orbaerliic gheweest die oude meesters hadden daer iet af ghescreven in haren boeken. Ende hi seit oec dattet beter es ghelaten dan ghedaen want daerof mocht comen grote vreese ende dat lit mocht veel quader werden. Mer ghevielt alsoe dat siin moste ende dats te doen ware soe moetij besien waer porus sarcoydes dat gherestaureert es ende ghe-

¹ tbeen

knoopt ¹. Ende ist herde groot
ende sterck soe en suldiis niet
weder breken dat [want AVI-
CENNA seit dat lichte niet weder
en soude breken daert] eerst-
werven ghebroken was mer het
mocht andersins wel ² breken.
Ende waert porus sarcoydes
niet groot ende sterc soe sal-
ment consteliic baden met wer-
men water daerin ghesoden
sal siin malva ende violetten
ende milloete ende die wortel
van bismalven ende dies ghe-
like [tot ander tyt] dat porus
sarcoydes sal siin wael ghe-
weict ende ghemorwet. Ende
daerna suldiit breken ende
weder rechten ende te punte
setten ende bindent vast alsoe
alst orbaerliic is. Ende als
porus sterck es ende groot ende
ment weder rechten moet soe
salment boven sniden ende
58r2 daert been crom staet salment
ontdecken ende rechten dat lit.
Ende alsoe alst orbaerliic is
met groten neerste restaure-
ren. Ende dan wil ic ³ ist mo-
gheliic dat men mach die broke 58v1
cureren die qualiic is gheres-
43v2 taureert op dat si nijeut ⁴ es
ende niet out met plaesteren
die mollificeren als bladeren

¹ ghechnocht

² elre

³ dicwile

⁴ nuwe

die ic voer gheseit hebbe. Ende
dese plaesteren siin daertoe
goet die ghesoden siin als mal-
va visca ende venigriec ende
van liinsade ende dit mach
men conficeren met enden-
smoute of met hoendersmoute
of met olie van lelien ende van
gheelen wasse. Ende plaeste-
ren ghemenct ¹ [van merg] van
coienscenkelen ende van en-
densmoute ende van botere
ende van olie van lelien ende
van geelen wasse si is daertoe
herde orbaerliic. Ende het is
oec een herde goet plaester van
vetten vighen of van dattelen
met duven mes. Ende daarna
als dat lit is wel ghemolificeert
dan suldi dat lit [reken ende]
rechten ende te punte weder
setten in siin stat. Het ghevalt
oec somstont dat na die res-
tauracie valt eenen knoop ende
onsiert dat lit herde seere. En-
de als die knoop is biden ghe-
weere so benemet hi den leden
siin natuerlike werken ende
beroeren. Ende die occusuene
58v1 waerom dat het es heb ic voer
gheseit als van den porus sar-
coydes dat die ghebroken been
tegader bint ende knoopt. En-
de ic heb u die cure gheseit niet
vaste te binden ende met sub-
tiilre dieten ende metten plaes-
teren die stiptich siin ende ver-

¹ ghemaect

bieden die voedinghe daertoe te comen daer porus sarcoydes af wast dat overtolich ende zeer maket den knoop ende te groot¹. Ende die plaesteren siin als van natacien (?) ende mirren ende olibanum ende dies ghelike al[s]mense confer-teert met wit van den eije of met stiptighen wiin of edic ghemenc met wine. Ende al dat die stiptiche medecinen [doen] dat doet een plate van loede sterc ghebonden op den knoop. Ende als gheworden is alte hart als een steen dan salment boven clieven ende die consolidacie vanden beene ontdekken ende sceeden den overtolighen knoop die sal men afsniden ende [af]scaven met instrimenten die daer orbaerliic toe siin. Ende daerna cure-
44 r I ret die wonde alsoe als ghi weet dat men ander wonden cuerreert. Nochtan suldi weten dat na die restauracie sulc stont dat lit blivet cranc ende minder dant siin soude. Ende daerna omdat die restauracie niet vast en es. Ende die occusue² die dat doet is menigher hande als dat al te sterck was ghebonden soedat die voedinghe daertoe niet en conde

¹ dat wast overtollich zere ende maect den knoop te groot

² 1. occusoene

comen. Of het hadde teveel bande die dat lit verswaerden of het was te dicke verbonden of dat te veel ghebayt was met wermen water. Of dat dat lit dat ghebroken is teveel verleechede¹ of verroerde eert tiit was of te luttel voedingen of te subtiil of het hadde teveel cleen ghebroken splinteren van den beene. Ende daerom al sulke versumen tlit ende cranc te cuerne ende te beteren moet men den sieken voeden met grover spisen die veel voedinghe geven ende grove ende dic moet siin. Mer ververschen tot dat bloet begint te meerderen ende te wassen ende men sallen dicwil baden in wermen water ende dat niet te heet. Daerna suldi legghen op dat lit emplium pecium² dat daertoe trecke veel voedinghen ende dat sal men daerop legghen langhe. Ende dat is emplium² picium dat men neemt colophoniam ende swart pec dat men heet in latiin picis navalis ende resinam dats wit hers van elken even vele. Ende men sal een konsteliic werm water maken daert tlit in baden sal totdat die voedinghe ontfaet ende dat tot hem selven si ghecomen tot siinre ghe-

¹ verleide

² 1. emplastrum picium

daenten. Ende die sieke sal hem
oec hoeden van gramscappen
ende van erren moede¹ Ende ²
alsoe als johannes dalmascenus
seit alle dat deert hem die in
gramscappen siin ende in doe-
591 ighen volcht der complexien
vanden lichaem des menschen³.

Capm. .xxij. van allen den
ghebroken leden sonderlinghe te
cuerreren ende eerste vander
kinnebacken.

4412 Nu hebdi ghehoert dat ghe-
meen capittel van den ghe-
broken leden nu wil ic u voert
scriven van elken lede sonder-
linghe te cureren ende eerst-
werven vander kinnebacken.
Ende ic segge dat wel mach
ghevallen dat die kinnebacken
breect inwaert ende dat es te
breken goet ⁴. Ende als ghi wilt
ranficeren ⁵ soe suldiit consi-
dereren oft inwaert es ghe-
voecht ⁶ sonder breken in tween
stucken. Ende dan suldi ste-
ken den voersten vingher van
uwer rechter hant in den mont
opdat die broke is in die luch-
ter side. Ende is die broke in

¹ toernnen

² want

³ al dat des mensch syn verwerret
in doghene of in gramscapen volcht
ende mynret die complexie vanden
lichaem des menschen

⁴ goet te bekennen

⁵ l. rectificeeren

⁶ gheboghen

der rechter side soe seldi ste-
ken den voersten vingher van
uwer lichter hant in den
mont ende duwen uitwaert
dat buijken vander broken
dat inwaert steet gheboghen
ende metter ander hant effenen
suverliic dattet staet effen als
het plach te stane. Ende dat
suldi bekennen aen die tanden
als si effen voeghen tegader in
haer staen. Ende is die kinne-
backen vaneen ghesceiden in
tween stucken dan sal mense
van beiden siden recken ende ¹
aen der stont dat si natuerliic
staen effen alst plach te stane.

592 Ende ist dat die tanden wag-
ghelen soe bindet den enen
tant aen den anderen met enen
gulden drade of met eenen sil-
veren of met eenen starken
siden draet. Ende waer oec
dat sake dat ghi u ontsaecht
van heete apostemen dan suldi
cattoen of wolfe met der ieken
ende olie van rosen ende wit
vanden eijeren daerop legghen
ende dan bindet alsoe u dunct
dat men alderbeste binden
mach. Ende en ontsiet ghi u
niet van heete apostemen soe
en suldi voetstaens daer niet
op legghen ² plaesteren van ghe-
stoven meel vander molen
dat aen die want han[c]t ende

¹ tot

² daer op legghen

ghemenct ende ghetimpert met witte vanden eijeren ende dat sal men breiden op enen doeck
44 v 1 tweevout ghevouden ende daerboven salmen legghen een breet spaen na de breide vander kinnebacken of een stuc van enen soel van enen ouden scoen ende aldus salment laten lighen ghebonden tot dat ghenesen sy. Ende waer dat sake dat weder apostumeerde of datter in quame grote sterke sweer of grote jucte. Ende waert dat enich van desen accedencien gheviele dan seldi doen als ic u voerseide int ghemeen capitel van den ghebroken leden tot aen der stont dat die quade accedencien vergaen siin. Ende daerna gaet weder plaesteren ende verbinden totdat ghene- 44 v 2 sen. Ende saechdi dat niet effen en stonde soe ontbindet ende effent weder soedat natuerlike staende is. Ende waer dese broken met wonden soe
59 v 1 besiit of daer siin enich stucken van beenen die of ghesceiden siin soe suldi u pinen met instrumenten die daer orbaerliic toe siin uut te doene. Ende waer die wonde soe ¹ kleine 59 v 2 soe suldis meerderen alsoe als u dunct dats te doen es ende daerna cureerse totdat ghenesen es ende ghi sult oec den

¹ te

sieken bevelen dat hi hem hoet van onvrede ende houde siin rust ende siin ghemac. Ende siin spise sal siin dunne ende licht als supen. Ende die oude vroede meesters segghen dat dese broke dicwil wort ghecureert ende gheristaureert ende al ghenesen binnen drie weken. Ende dat seit haly ¹ dat is daerom dat been vander kinnebacken is no ² ende heeft march binnen.

Capm. .xxij. vanden ghebroken halskake ³ ende die cuere.

Die halskake is gheheiten in latijn furcula pectoris die waert dicwile ghebroken ende dat mach men lichteliic bekennen ende ⁴ tasten. Alst ghebroken is ende ghi daertoe ghe- 44 v 2 roepen siit soe suldi daertoe roepen twee hulpe ⁵ daer een ophouden sal ad iutorum ⁶ dat es den arm boven den ellenboghe ende sullen trecken achterwaert ende opwaert ende die ander sal recken den hals ter ander siden waert dat die hals scanene niet ghebroken es. Ende dan suldi die broke 59 v 2 effenen met uwen vingheren al-

¹ galienus

² nuwe

³ halscane

⁴ met

⁵ l. helpers

⁶ l. adiutorium

soe alst betaemliic is soe datter
geen oneffen[heit] en blive
noch gheen dale. Ende dan seldi *607* *r*gaderen ende incarneren. Maer
legghen onder die oxcel een
cussen van wolfe of van doeken
suverliic ende groot na dats te
doen es. Ende recht den ellen-
boghe dat hi den ribben ghe-
nake. Ende waer dat sake dat
die eijnden vanden halskake *451* *r*broke es sonder wonde ende
waer inwaert ghebroken soe
dat men die eijnden niet uut-
waert en conde ghetrecken
om datse diep in is ghesteken
dan doet hem averrecht liggen
op sinen hals ende legt onder
sine scouderen een cussen.
Ende u helpers sullen u¹ scue-
deren dwinghen inwaert tot dat
eijnde vanden halskake dat diep
in leget ghesteken opwaert ghe-
licht ende dan rechtet suver-
liic. Is oec dat sake dat die
sieke ghevoelt steecte alsment
tast metten vinger dan siidiis
seker datter in siin splinteren
van beenkens. Ende dan suldi
haesteliic clieven op die broke
ende sult die splinteren uut-
doen. Ende hielder enich stuc
aen enighe side vander broken
soe suldi over² tbeen enighe
instrument van houte steken
soedat syphac niet en worde
ghescoert ende daerop suldi
sniden ende uitdoen. Ende

¹ die

² onder

waer die wonde groot soe sul-
dise naijen ende tegader ver-
gaderen ende incarneren. Maer
ontsaech di u erghent of soe
en suldiis niet doen. Mer ghi
sulten cureren soe ghi sachte-
liicste moecht met olie rosa-
rum ende met wiinedic ende
met dies ghelike. Ende als die
broke es sonder wonde ende
sonder snede dan suldi leggen
plaester van ghestove van der
molen of enich restauratiif ende
legter op sacht werck ende
boven dat werc enen twevol-
dighen doec ende daerboven
suldi leggen een dunne spaen
dat sal siin drie vingher breed
ende vier vingher lanc. Daerna
seldi binden met eenre ves-
schen die sal siin.iii.vinger breed
of vier ende sulse laten gaen over
den hals ende bren[c]se weder
onder beide die oxelen. Ende
daerna bindet den arm aen den
hals ende onder die oxel legt een
cleijn oercussen des nachs al[s]
hi [slaept. Ende hi] sal slapen
op sinen rugge. Ghi en sult oec
niet verbinden voer viif of vii
daghen ten waer of daer enich
[quade] accedencien toequamen
als apostemen of sweeren of
juechsel. Ende daerna doet die
plaester af totdat ghenesen si.
Ende ghi moet besien alle
daghe oft [dien bant] niet en
slapt ende ist [hi] gheslapt soe

suldiit weder van nyens verbinden. Die oude meesters hebben gheseyt dat men die halscanene moet cureren met groter behendicheit ende subtiliteit want si is herde piinliic te binden ende te restaureren. Ende selke vroede meesters seiden dat die halscane waert gherestoureert ende welghenesen ende gheneset binnen .xxviii. daghen of binnen .xxx. daghen. Ende selke lieden werden wel haesteliic ghenesen. Ende dat is miin seggen want ic des menichwerven hebbe gheproeft aen menighe die te lanxsten binnen 3 weken waren genesen.

Capm. .xxliij. van ghebroken ribben die cuere.

Alst ghevalt dat een ribbe breect soe en ist niet verborghen als men die stat soect metten vingher ende taster na so seldiit vinden onneffen ende bi aventueren men hoert de beene crijselen. Ende een ribbe mach breken in twee manieren hi mach breken inwaert ende uutwaert ende dieghene die inwaert breect is lichter ende beter te cuereren dan dieghene die uutwaert breect ende¹ rechter ende effender soe dattet stae alsoe effen als het

¹ die suldi

plach te stane. Daerna suldiit baden met water daerin ghesoden sal siin goet cruijt als weghebladeren¹ ende alle die consolideren ende dies ghelike. Ende dan sal men een spaen daerop binden op dats te doen is. Ende waer oec dat sake dat een ribbe waer inwaert ghebroken dat suldi bekennen [dat] die sieke ghevoelt grote weedum ende grote steecten als dieghene die hebben dat vledersiin². GALIENUS seit pleuresis is een aposteme die van binnen coemt op die ribben ende met groten weedum ende met groten steecten ende met heeten onghe-make. Ende oec sterven daer meer luijden af dan ghenesen. Ende omdat die sieke alsoe grote steecten voelt dat is daerom dattet[denden] van der ghebroken ribben dwinct op die liesen van diafragma. Ende oec die sieke heeft den adem cort ende heeft den hoest ende 60v1 keert ter kelen zeer veel bloets. Ende dan en can ment niet gherechten metter hant. Nochtan hebben gheseyt sulke oude meesters ende raden dat men den sieken gheen spisen teten en gheve die veel wints voeden ende den lichaem doen swellen want dat gheswel vanden li-

¹ weghebreiden

² pleuresyn

chaem drijft die broke vanden
ribben uut[wert]. Ende al ist dat
dit som stont orbaerliic ghevalt
om ghebrec vanden anderen
behendicheden nochtan dunct
mi quaet ende ic en prijs niet
want het soude volliic doen
comen heete apostemen. Het
seiden oec sulke meesters die
vroet waren dat men daerop
soude setten ventosen ende¹
trecke zeere tot hem ende dit
dunct mi veel beter ten waer
45 v 1 dat si teveel materien soude
toetrecken. Het waren oec sul-
ke anderen die seiden dat men
daerop soude legghen wolle
metter jeken ghenet in werm
olivensmout ende dat men
tussen die ribben soude leg-
ghen werc of doec soedat die
bant effen legghe al om den
lichaem. Ende si seiden oec
noch waert sekerliker² dinc
dat die sieke niet en mochte
ghedraghen den steke omdat
vander ghebrokender ribben
noopt diafragma ende steect.
Dan moet men daerop clieven
ende die ghebroken ribbe ont-
decken ende afsniden met be- 45 v 2
hendicheit die stucken die dia-
fragma noept ende steect. En-
de waer die wonde groot soe
60 v 2 suldise naijen ende tegader ver-
gaderen. Ende dan suldise cuer-

¹ die

² vreselike

ren alsoe als men die wonden
cureert ten waer of daer enighe
heete apostemen toe quamen.
Ende waer daer heete aposte-
me so salmen daerop leggen
plaester ghenet in werm olie.
Ende dan salment cuereren
met medecinen daer men heete
apostemen mede cureert van
binnen. Ende men sal hem
voeden met spise ende met
drincken die daertoe behoerliic
siin. Ende hi sal slapen op die
side daer hiit alderbeste ghe-
doghen mach tot aender stont
dat hi ghenesen sij. Ende een
ghebroken ribbe mach wel
ghenesen ende worden ghere-
staureert binnen .xx. daghen.

Capm. .xxv. van ghebroken
adiutorium¹.

A LBUCASUS seit dat adiuto-
rium is die arm tussen
den ellenboghe ende thoof van
der asselen. Ende AVICENNA
seit als die broke soe breect si
breect lichter uutwaer[t] dan
inwaert. Ende als men wil rec-
tificeren ende te punte setten
soe moetene haere twee siin
ende die een sal den arm recken
ende die ander sal die hant
houden op die broke. Ende
ghi sult tasten die broke metten
vinger ende effenen daerna

¹ Van ghebroken armen boven den
elleboghe

suldier oplegghen plaesteren consolidatieven opdat ghi u niet en ontsiet van heete apostemen. Ende binten soe dat die veesche opwaert ga tot
6111biden scouderen ende nederwaert tot biden ellenboghe opdat die broke in die middelt is vanden adiutorium. Ende waer die broke bi den lichaem dan suldi die veesche laten gaen over die scouderen ende
6112apostemen dan suldiit seer ende vast binden. Ende doen als ic u ghescreven hebbe int ghe-meen capittel vanden broken. Ghi sult oec alle daghe besien of die bant iet slapt ende of dat lit qualiic staet ende dan suldiit vaster binden ende tlit
4611weder rechten. Ende doet den sieken ligghen op sinen rugghe ende siin hant legt op siin maghe ende een moru oercussen over¹ adiutorium. Ende siin diete sal siin alsulc als ic hebbe gheseit int ghemeen capitel vanden broken ende dat sal siin lichte spise ende suptiil int beginsel totdat die broke begint te restaureren ende te knopen. Ende daerna sal siin spise grof siin ende viscouse. Het hebben gheseit vroede meesters dat een ghebroken adiutorium ende een ghebroken been vander knien nederwaert mach wel ghenesen

¹ verhoet

¹ onder

binnen .xl. daghen. Ende dan suldiit ontbinden ende badent met wermen water. Ende dunct u die restauracie niet vast ghenoech dan suldiit weder vastbinden metten spaenderen ende latent tot .l. daghen of [tot] twee maenden.

Capm. xxvi. van ghebroken armen vanden elleboghe nederwaert.

Die vroede meesters segghen dat dien arm van den ellenboghe toter hant is ghemaect van ii beenen ende
61v1 siin beede gheheeten focilia ende die eene is klein ende die ander meerder. Ende die kleine steect¹ boven ende volcht den dume. Ende dat meeste is dat onder den kleinen vinger steect¹ Ende het ghevalt somstont dat die eene alleene breect of het es groot of het es kleine. Ende somtiit breken si beide tegader. Nu suldi j weten als dat kleine boven den duijme is ghebroken es beter te ranficieren² ende

¹ staet

² rectificeren

suverliic rechten ende suverliic trecken. Ende waert [tgrote] ghebroken dat onder steect¹ dat moet men sterkeliic trecken ende effenen. Ende warensen beede ghebroken tegader dan soude² mense trecken veel sterke
46r2 licker ende effenen. Ende dat mach men met medecinen carnis cicaturam³ lichteliken te ghenesen. Ende als men gheneest adiutorium sal men cuereren den arme. Ende men sal op een ghebroken arm doen seven spaenre soe worden deen of dander van den focilen ghebroken siin of beide of⁴ spaen dat men legghen op die broke sal siin sterker ende breeder dan die ander. Ende ghi weet wel dat ik u gheseit hebbe int ghemeen capittel van[den] broken hoe men se sal binden sterker op die broke ende soe men vorder⁵ gaet van der broken soe ment slapper binden sal. Ende [ghi] sult alle weghe verhoeden die materie
61v2 te trecken vanden bloede toter broken datter geen aposteme en come. Mer als ghi die voedinghe wilt trecken toter broken dan suldiit sterker ende vaster binden van der broken

¹ staet

² moet

³ l. cicatrivam

⁴ l. het

⁵ varder

dan op die broke. Ende waer dat sake dat hem enich stuc vanden beene toende in die broke dat niet al af en ware 62 r I ghesceiden dan suldi u pinen dat stuc weder te setten in siin stat na uwer machten. Ende waer dat stuc al afghesceiden ende dat steke in die huijt dat ¹ siit seker dat niet en mach worden gherestaureert ghi en snidet op en windet ² stuck uut. Ende ghi sult den sieken den arm doen hanghen aen sinen hals in een dwale of in enen doeck Die sal siin soe breet dat hi alle den arm bevaet dat hi effen ligge ende doeten hoeden van wandelinghen tot-dat den arm is gheknoept ende ghenesen ende doeten slapen op sinen rugge. Die vroede oude meesteren seggen dat dese broke worde gheristaureert binnen .xxx. daghen of sulc tiit binnen .xxviii. daghen. Ende dat is nadat die sieke siin complexie is goet ende siin machte.

Capm. [xxviij] vanden ghebroken dien.

46 v r **A**ls die dien ghebroken siin dat mach men bekennen met tasten ende si mach breken inwaert ende uutwaert want dat been vanden dien is

¹ dan

² ende dan snidet op en trec

breet van natueren. Ende die dije heeft mer een been ende dat sal men aldus restaureren. Men sal den sieken doen ligghen op sinen buijc metten aensicht ter eerdenwaert ghestrect. Dan sal men aen beide siden die dije met banden winden of in ander manieren dat men die dije trecken mach aldermeest met tweën ministeren die sterkeliic trecken aan beiden siden ende sult die broke effenen met beiden handen. Ende vindi metten tasten enich been ghesceiden vanden anderen dat steect int vleesch [sodoet] als ic u dicwil gheseit hebbe. Ist al afghesceiden vanden anderen soe snidet af ende doeghet uut ¹. Ende ist niet al af soe rechtet ende settet in siin stat weder ende daerna bindet. Ende mensal hem regieren met dieten alsoe ic u gheseit hebbe in die broken vanden adiutorium. AVICENNA seit dat dieghene die siin coxa ghebroken heeft dat hi moet een luttel houten. Ende daerom moet ghi studeren met uwer behendicheit te binden waele. Ende sulc stont is die broke herde groot ende dan sal men leggen boven den bant een groot bort ende lanc toten voeten ende bindet boven die veesche. Ende dat

¹ so sniden op en doetet uit

doet men daerom dat die voete niet en mach roeren noch dat been als hi slaept. Mer dat en sal men niet doen als men ont-siet die heete aposteme. Mer men sallen ontbinden ende cureren met dien dat ghi wael weet. Die vroede meesteren seggen dat men die broke mach
62v2 restaureren binnen .i. daghen luttel min of meer.

Capm. xxviii van ghebroken been beneden die knien.

46v2 **I**nt been vanden knien nederwaert siin twee beenen. Een been dat groot is ende is 62v1 gheheeten crux. Dat ander is cleyn ende is gheheeten focila. Ende het ghevalt dat een breect alleene [ende som-tijt beide te gader. Ende alst cleine breect] soe est beter te ghenesen ende te ristaureeren dan dat grote. Ende dat clein breect inwaert ende dat grote breect uutwaert. Ende als si beede breken soe siin si veel quader ende swaerder te ghenesen ende te ristaureeren. Ende alser een ghebroken is dat is herde goet te bekennen want het voeghet tot welker siden dat men wille. Ende men sal dat been alsoe cuereren als men den arm cuerreert want haerder beider broken

ende haerder beider curen siin alleleens¹. Nochtans wil ALBU-CASUS seggen dat men enen² ghebroken been maken sal twee spaenre alsoe lanc als dat been is vanden knien nederwaert tot den voeten toe. Ende dat³ een spaen leggen op die een side vanden beene ende dat ander spaen op die ander side. Ende die sal men boven die banden binden met drie banden op elc eijnde een ende⁴ in die middewaert eene opdat hi dat been niet roeren en sal als ic u hebbe gheseit vanden ghebroken dijen. Ende die vroede meesters seggen dat men dat been sal legghen in een kiste van houte ghemaect na die lencte vanden beene omt beroeren vanden beene. Ende ghi sult dat weten lieve kinder al ist dat ic niet en hebbe ghescreven sonderlinghe van alle den ghebroken leden. Nochtan moechdi herde wel nemen exsempel aen alle dese [die ic] daerof ghescreven ende gheseit hebbe.

¹ ghelike

² ten

³ doen

⁴ Ende dan salmen boven binden enen bant te 3 steden op elc ende ende

Capm. .xxix. van leden die ontset siin uut den gheweere hoe mense weder insetten sal ende curerense.

47 r 1 **D**islocacio dat is een sceidenisse dat een lit verseeft deen vanden anderen uten gheweere of dat tgheweere uut siinre stat is ende verbiet beroerdenisse vanden leden dat uut den gheweere is ende ontsiert dat lid. Ende alst ghevalt dat enich vanden leden werden ontset uut den gheweere dan suldi eerstwerfen voersien ofter enich ander onghemac toe is ghemencet als met wonden of met ulceren of met heeten apostemen. Ende is die dislocacie simpel soe suldis haesteliic weder insetten eer die stadt vercoude of apostimeerde. Ende waerse ghenct ¹

62 v 2 mochte spasmeren. Ende AVICENNA seit dattet sceeren is ende seit aldus als die dislocacie is sulc dat mense mach lichteliic insetten sonder grote weuwet ². Al waer dat sake dat

¹ 1. ghemencet

² vrese

die dislocacie waer ghemencet met ander siecheit men mocht coenliic weder insetten. Ende dan die wonde of die aposteme of wat onghemac datter ware soe salmense cureren alsoe als ghi weet in die ghebroken leden. Ende in die gheweere siin sulc dislocacie die goet siin weder in te setten alst gheweere vander hant ende vanden vingheren. Ende daer siinder sulc die herde quaet siin weder in te setten alst gheweere vanden ellenboghe ende dat es die piinliixste vander dislocacie. Ende die dislocacie die piinliicste is weder in te setten dat is dieghene daer die eijnde vanden gheweere ende vanden beenen medeghebroken siin.

47 r 2 **Capm. .xxx. vander kinnebacke uten gheweere.**

Dislocacie mandibile dat is die kinnebac die selden uut den gheweere gaet. Ende alst ghevalt dat se uut gaet dat mach men bekennen dat die onderste tande oneffen staen tegen die overste tande ende hi en can niet wel ghespreken. Nu suldi weten hoe mense weder in sal setten ghi sult nemen beide die eijnden vander kinnebac onder die oren opdat die dislocacie is in beiden

siden. Mer en is si niet dan op
 63r1 deen side soe sal men die kinne-
 bac nemen metten enen eijnde.
 Ende dan suldisse lichteliic
 trecken uutwaert totdat si
 voeghen weder te gader. Ende
 dat is als die tanden weder te
 gader comen ende den mont
 toeluiet daerna sal men daerop 47v1 worde in den lichaem ende
 leggen doeken die sullen siin 63r2 keert toter kelen dese² coleren
 ghemaect van wasse ende olie
 rosarum die doeken daerin
 ghenet. Ende daerna suldi dat
 binden lichteliic ende sult den
 bant laten gaen onder die kinne
 ende over thooff. Ende siin
 spise sal siin supene ende hi en
 sal niet knauwen voer dies
 male dat die weute al vergaen
 es ende die kinnebac ghesuvert
 es. Ende het ghevalt sulcstont
 dat die dislocacie vander kin-
 nebac alsoe hinghe¹ heeft ghe-
 weest ontset uut den gheweer
 dat mense niet weder in en can
 ghebrenghe ende dan moet
 mense salven met [oli] violaet
 in een bat. Ende ghi moetse
 baden veel ende ghenoech met
 wermen water soe lange datse
 moru worde ende die hertheit
 vergae. Ende daerna suldi doen
 als ic gheseyt hebbe te voren
 ende ghi sulse dan lichteliker
 insetten wilt god. Mer ghi sult
 dat weten als beide die kinne-
 backen siin uut den gheweere

¹ lange

tegader dan moet mense voet-
 staens weder insetten of daer
 sullen al te quade accedencien
 toe vallen als dien rede ende
 ansteliic¹ den hooftsweer ende
 dat is omdat die laceerten die
 te zeer verrect siin. Ende bi
 aventueren ghevielt dat hi siec
 47v1 worde in den lichaem ende
 63r2 keert toter kelen dese² coleren
 soe moet hi sterven.

**Capm. .xxx. vanden ontset-
 ten scouderen.**

Dislocacie humeri dat siin
 die scouderen ende dat
 seggen die vroede meesters dat
 die scouderen moghen worden
 ontset in .iii. manieren. Die
 eerste is opwaert die ander is
 vorwaert die derde is neder-
 waert. Achterwaert en mach-
 se niet ontset worden ende
 dat es om des scouderblats
 wille dat weert. Ghi sult weten
 dat humerus seldom wert ont-
 set uut den gheweer opwaert
 om des wille dat [se] hancet
 nederwaert. Ende het ghevalt
 oec seldom uutwaert omdat
 die pesen weeren. Mer het ghe-
 valt alredicste inwaert³ ende
 dat is sonderlinghe in magheren
 lieden. Ende het ghevalt in
 hem herde lichteliic ende in

¹ l. anxsteliic

² claer

³ voirwaert

vetten lieden herde selden. Dat teijken van dislocacie is een ronde uut gaen onder doxelen ende een diepheit op die asselen Ende een besceidentheit teghen die ghesonde scouderen. Ende die sieke en can siin hant niet gherechten op tot sinen oren. Ende hi en mach den arm niet lichteliic roeren. Ende als ghi daertoe gheroepen siit soe suldi doen uwen minister opwaert richten metter hant en dan setten uwen dume onder doxele of legter onder een hart ront dinc als een bolle ghemaect van doeken of van werke ende licht daermede dat been dat uut den lede is sterkeliic opwaert tenwaer dat die

63v1 sieke waer een kint. Of dat die dislocacie versch waer ende niet verout. Ende waert oec alsoe swaer dat mense aldus niet en mocht weder insetten omdat verout waer. Dan salmen die stat baden met wermen water daerin ghesoden sal siin cruden die weiken doen ende mollificeren als malve ende fioletten ende die wortel van bismalve ende millaete¹ ende dies ghelike ende daarna

47v2 suldi den sieken legghen op sinen rugghe ende ghi sult nemen enen ronden cloot of een bal van doeken ghemaect als

¹ mellilote

ic te voren gheseit hebbe ende legt onder doxele. Ende ghi sult u strecken tegen hem ende setten uwen voet op den cloot. Ende ghi sult nemen siin hant met uwer hant ende trecken den arm sterkeliic na u ende duwen metten voet sterkeliic den cloot die onder doxel leghet. Ende men sal hem thoofte vaste houden dat hi niet en roere. Ende aldus sal die scouder lichteliic in worden gheset. Of men sal doen aldus men sal nemen eenen starken man die langher sal siin dan die sieke ende hi sal setten siin scouder onder die sieke assele ende sal sterkeliic opwaert heffen met al siinder macht soe dat die sieke altermael ghelicht si vander eerden op tot in der lucht. Ende dus¹ sal een ander siin die siin hant sal trecken nederwaert ten lichame. Ende waer die sieke licht soe sal men een

63v2 swaer dinc aen hem hanghen soedat hi te swaerder si. Ende aldus wort hi voetstaens in gheset ende die scoudere te punte ghebracht. Ende oec mach mense weder insetten ghi sult nemen een leeder ende sult legghen adiutorium op een sporte die omwonden sal siin met sachten doeken. Ende dan suldi des sieken hant sterkeliic

¹ dair

neder duwen ende trecken op
deen side. Mer ghi sult weten
dat hiermede lichteliic mochte
breken adiutorium. Ende daer-
om sal men legghen die sporte
recht onder de oxele neven
thooff van adiutorium eer men
begint te trecken. Ende dies
gheliixs brengen groot ver-
driet toe die ic nu swighen
48r I wille want het soude mijn
boeck te seer verlenghen ende
mi verdriet des. Als die scouder
weder is ingheset in haer stat
dan sal men legghen onder
doxele een cloot van wollen
ghemaect of van wercke of van
doeken. Ende dan suldi daerna
legghen plaesteren van stove
vander molen ghemenct met
wit vanden eye ende met
wierock ende dat gheleit op die
scouderen ende dan bindet 48r 2
alsoe alst behoerliic si. Ende
men moet die hant binden aen
den hals. Ende hi sal binnen
den eersten luttel goets eten
ende lichte spise totdat die
dislocacie ghesenen is ende
ghesterct tot .vii. daghen ende
ghi en dorves niet verbinden.
Ende waer dat sake dat die
64r I scouder bevoelde enich swaer-
nisse nadat si ghesenen waer
ende qualiic mochte beroeren
dan moet ghi hem baden alsoe
langhe dat die scouder tot haer
selven come [can].

**Capm. .xxxii. vanden ontset-
ten ellenboge.**

Dislocacie cubite dat is den
ellenboghe als hi uut
den lede is soe is hi swaer te
ghenesen ende weder in te set-
ten dan alle dander. Ende dat
is om die grote cracht vanden
cleinen peeskens diet tgheweer
houden te gader ghebonden en-
de dat si cort siin. Ende oec
om tweder stanenisse dat si hol
is. Ende den ellenboghe mach
tot allen siden worden ontset.
Ende sonderlinghe achter-
waert ende vorwaert. Ende
tquaetste is dat hi achterwaert
is ontset ende dat is om dat
vleesch dat men dat qualiic
te punte brengen mach. Ende
het is goet te bekennen als hi
48r 2 uut den lede es want het es
openbaer om des wille dat op
die een side es hoghe. Ende die
ander side es neder. Ende die
sieke en can siin arm niet ghe-
vouden noch hi en can siin
hant niet ghebrengghen op siin
scouder. Ende oec moechdi
mercken aen den ghesonden
arm teghen den sieken. Ende
men en macht niet vercuieren
mer insetten alsoe warm dat
niet en vercoude want het
soude volc ¹ apstumeeren om
die grote weeute die de sieke

¹ vollic

hebben soude. Ende waert gheapstumeert men soudet cume weder in conen ghesetten ende cume soudet ghenesen ja waert achterwaert ontset. Ende
64r2 de bi aventueren die sieke mochter af sterven om die grote weeudom ende sweer. Ende alst men alsoe werm in heeft gheset eert vercout is soe eest goet ende licht in te setten. Ende u minister sal sinen arm legghen op den sieken as-
64v1 sele. Ende daerna suldi legghen u op sinen ellenboghe ende duwent tlit met uwen dume of met den palmen totdat weder in is gheset te punte in siin stat. Ende waer dat sake dat inwaert uut waer ontset dan sal men doen als ipocras leert. Ende dat is dat haer twee den arm sullen recken alsoe als ic hebbe gheseit. Ende daerna sal men nemen die hant vanden sieken arme soedat hi die hant legghe op die scouderen. Ende aldus salt siin voetstaens ghenesen. Ende waer dat sake dat waer ontset achterwaert dan en ist niet alsoe goet weder in te setten. Dan
48v1 suldi den arm recken met groter cracht ende keeren tot allen siden. Ende ghi sult u handen salven met olien ende selten met dien ghesalfden handen sterkeliic indoen met groter

cracht soe dattet in come. Ende daerna salment winden¹ met plaesteren gherestaureert alsoe alst behoerliic is. Ende ghi sult den arm doen hanghen aen den hals. Ende latent alsoe ghebonden tot dattet gheweer es ghevest in siin stat. Ende dan ontbinten. Ende dunct u dat niet ghevest en is dan suldiit weder binden met plaesteren totdat ghevest werde.
64v1 Ende bliifter enich swaerheit of traechheit in den gheweere van den beroernisse nadat ghenesen is dan suldi den arm doen baden [in wermen watere] ende wriven suverliic totdat [hi] versacht is ende salvent met scapenruet ende met botere tegader ghemenct voert badet hem daerna. Ende als ghiit salven wilt soe wermt die salve ende niet te heet.

Capm. .xxxiii. vander hant uut den lede.

Disuntaura² manus dat is die hant als si uut den lede is soe mach mense lichteliic weder in setten. Ende ghi sulten [arme] recken achterwaert ende nemen die hant ende reckense vorwaert ende sult trecken elken vingher sonderlinghe. Ende sult beginnen

¹ dwingen

² Disiunctura

aen den dume ende alsoe voer-
48 v 2 waert tot den cleinen vingher
toe ende aldus salse worden
gheeffent. Ende dit is noch
een ander maniere ghi sult
legghen tgheweer van der hant
op een bort ende dan suldi
legghen u hant op den hovel 49 r 1
vanden gheweere ende dwing-
ghen dat dien hovel effen wer-
de. Ende daerna dwinct met
plaesteren restauratiif ende la-
tet alsoe ghebonden met plaes-
teren viif daghe lanc of .vii.
ende dan ontbindet. Ende en
ist alsoe niet ghenesen soe doet
alsoe ic u voer seit hebbe met
baden ende met salven.

**Capm. .xxxliij. vanden vin-
gheren uut den lede die cure.**

Dislocacie digitorum als
denich vanden vingher
uut den lede siin dan suldiin
reken ende insetten ende du-
64 v 2 wen met uwen dume op dat on-
neffen tot dat hi is in siin stat
[ende dat in setten] van den
vingher vanden handen ende
vanden teen vanden voeten
die uut den lede siin is alleleens.

**Capm. .xxxv. van den rug-
been uut den gheweer die cure.**

Dislocacie spondelium dat
is vanden rugghebeene
als dat uut den lede is soe eest
herde sorgheliic. Waert dat

sake datter een volcomeliic
uut den gheweer waer ontset.
Ende ghi sult dat weten waert
dat hem voetstaens niet ghe-
holpen en waer ende al werm
ingheset werde sonder twijfel
die sieke sterft om die grote
perse van den halse. Ende sterc
bedwanc dat machmen be-
kennen dat hi hem bescijt ende
bepist ende sonder lust ende
sonder weten ¹ dat coemt van
der crancheit vander blasen
ende vanden aersgate. Om des
wille dat die laceerten vanden
aersgate ende vander blasen
hebben haer natuer verloren
ende worden ghecranct. Sulc
ander leden als die armen ende
die beene ende die voeten
[worden oic ghecranct]. Ende
ist deerste spondile vanden hal-
se dat den necke volcht soe
vervult ² den adem ende [hi]
sterft voetstaens. Ende ghi sult
weten dat constantinus in pan-
tegni [seit] dat die hals sesse
spondila heeft met ghetale.
Ende den rugghe .xii. ende der
laceerten is v^c ende .lxxx.
Ende van alle desen siin sulke
dat hooft ende sulke die oghen
ende sulke dat aensicht ende
sulke die ander leden doen
roeren. Ende daerom gaen die
pesen opwaert ende nederwaert

¹ voele

² verlescht

Ende sulc halen te menigher stede daert die leden af hebben. Ende daerom als die spondilia vanden halse is uut de gheweere dan suldi doen recken den sieken hoeft opwaert al suverliic ende dan suldi spondilia recken ende effenen alsoe als ghi alderbest cont metten handen. Ende als ghiit te punte hebt gheset ende gheeffent
65r 1 dan suldi daerop leggen plaesteren restauratiif ende daerboven een spaen breet ende lanc na die breide ende na die lencte van den halse. Ende dat suldi dan aent hoeft sien ende
49r 2 aen adiutorium [binden] dat niet en roere ende weder ontset en werde in ¹ siin stat. Ende die drade daer ment mede sal binden en sullen niet siin ront mer plat omdat si niet en quetsen. Ende het sullen siin scrodelen van doeken. Waer
oec dislocacie in die spondilen vanden ruggebeene soe suldi conside[re]ren tot welker siden dat ontset [is]. Want het mach werden ontset te vier siden waert. Ende ist ontset inwaert
49v 1 ter borsten soe en bescietet te gheen behendicheit die men daertoe doen can noch dieghene die ontset is te beide siden waert. Ende dieghene die ontset is uutwaert die is daer

¹ uut

boelte ¹ ende het ghesciet kinderen soe en can mens niet ghenesen of hi sal daerof sterfen of hi blijft daerof onghe-sont. Ende dit seit IPOCRAS mer dat ghesciet van vallen of van slane of van al sulken saken dat mach men wel cureren. Ende dan suldi doen als ipocras seit ende dats dat men den sieken sal doen ligghen op sinen buijc ende men salder onder doen legghen yet dat sacht is dat die borst niet en quetse. Ende sult gaen staen op hem ende duwent been in dat uutghescoten is met den versenen soe langhe dat weder come in siin stat ende dan effenent met den palmen. Of ghi sult daerop legghen een bort ende sult daerop treden met den voeten ende in duwen. Ende en con-diit aldus niet inghebrengghen
65r 2 dan suldi nemen een tafel op een voet ² ende maken in die want een gat daer die sieke sal bi ligghen op sinen buijc. Ende steken dat bort met den eenen einde in dat gat vanden want soe dat die helft vanden borde comt liggen recht op die bulte vanden ruggebeene. Ende ghi sult staen metten voeten op[dander] deijnde vanden borde ende treden daerop soe-

¹ buult

² of een bort

dat weder in siin stat come. Daerna alst wel is gheeffent dan suldier op legghen plaesteren restauratiif ende daer boven wercs ghenoech ende ^{49 v 2} daerboven een spaen drie vingher breet ende lanc teghen dat die bult groot is soe dat een luttel op come toten ¹ ghesonden. Ende daerna suldiit binden soe dattet spaen ende plaester hout ². Ende waer dat sake dat er iet onneffens bleve na de restauracie dan suldi langhe daerop doen leggen medecinen die doen mollificeren ende versachten ende alle weghe spaenre daer boven. Ende oec waer herde goet daerop ghebonden een plate van loode.

Capm. .xxxvi. vander hopen si uut den gheweer is die cure.

Dislocacie anteancha ³ in latine dat is die hope in dietsche die mach werden ontset in vier manieren inwaert uitwaert vorwaert ende achterwaert. Dat teiken daerment mede sal bekennen dat inwaert uut den lede es dat is als men beide die beene tegader voeghet ende legghet den voet bi den ghesonden dien ^{65 v 1} voet is langher dan dat ghe-

sonde been. Noch die sieke en mach dien voet niet brenghen [ten] ghemachtewaert. Ende die knije vanden sieken been coemt oec langher nederwaert dant ghesonde been ende al om tghemachte ist gheswollen. Ende daerom dat [t]hooft van der hopen ¹ coemt daertoe. Dat teyken daer men mede bekennen mach dat uitwaert uut den lede is dat is contrarie van den anderen want dien voet die ontset is is ghecort. Ende daert int ander te voren gheseit tghemachte gheswollen is dat is hier deelachtich ² ende diepe ende daer jeghen hoghe ende volachtich ³. Ende dat teiken dat vorwaert uut den lede is dat is dat die sieken been bughet tot allen siden waert nochtan is die knie sonder grote weedom niet ende hi en mach niet wandelen op tbeen hi en tredet op [die] versene ende hi en can niet siin orine ghemaken ende het es gheswollen al om tghemachte. Ende dat teijken dat achterwaert is uut den lede dat is dat hi die knie niet en mach bughen ende thoest dat daer opwaert staet doet swellen ⁴. Nu moeti considereren eer ghi

¹ datter luttel of over come opt
² wel houde
³ ancha

¹ dyen
² dalachtigh
³ buulachtich
⁴ ende thoest vanden dye openbaert hem an die aersbillen

die hant daertoe doet of dese dislocacie vercout sij of veroudert. Ende siin si veroudert soe en onderwindes u niet. Ende siin si nu soe mach men se wael cureren. Ende die cuere van allen dese vier manieren van dislocacien die voerseit siin die orbaerliic siin dat siin
65v2 diegene die IPOCRAS leerde dat ghi sult nemen al reckende die einden ¹ ende voeghen tghewe-
weer ter rechter siden waert ende terslincker siden waert soe langhe dat weder come in siin ghewe-
[Ende] dese cuere leert
50r1 IPOCRAS. Ende dits een ander ghemeen cuere dat is dat die minister sal sterkeliic dat been trecken met den handen in-
waert ende nederwaert. Of men sal dat been binden boven die knie met eenre dwalen en
een ander minister sal dat
been ² sterkeliic houden. Ende ghi sult staen ter siden ter
slinker ³ die ghequets es en selt uwen dume ⁴ setten neven
den bant neven tghemacht ende sult dat einde vanden bande
sterkeliic trecken ende een ander salt trecken metten an-
deren einde vanden bande die op dander side staet. Ende al-

¹ die dye

² den lichaem

³ ter side waert

⁴ voet

dus suldi beede tegader trec-
ken soe dattet tghewe-
der dwinghe. Ende ghi sult op
u side siin neerstich in te du-
wen metten handen ende met-
ten voeten. Ende dat teiken
dat in es dat is als ghi beide die
beene tegader voeghet van den
sieken even effen ende gheliic
tegader even lanck. Ende daer-
na legter plaesteren op ende
dwinghet alsoet behoerliic is.
Item ghi sult den sieken be-
velen dat hi stille ligge soedat
die hope niet en roere ende
latet alsoe ligghen twee ¹ da-
ghe ende daerna suldien ont-
binden ende die plaester of
doen ende voeghet dat been
met den anderen. Ende siedi
dat si beide effen ligghen soe
is die dislocacie wel ghevest.
50r2 Ende dan suldi dicwil doen
66r1 baden ende en waren se niet
wel ghevest soe legghet weder
plaesteren als [van eersten
noch] .iii. of vier daghe. Ende
daerna ontbindet ende hi en
sal hem niet verhaesten met
wandelen totdat wel ghevest
is. Waer oec die dislocacie van
alte veel verscher humoren soe
suldiit cautriseren alst in ghe-
set is in siin stat alsoe als ic u
sal leeren.

¹ zeven

**Capm. .xxxvii. vander knie
dat uut den lede es.**

Disuntura¹ genu dat is die knie die uut den lede es 50 v 1
Die oude vroede meesters hebben gheseit dat die mach werden ontset in drie manieren sy mach werden ontset inwaert [uutwert ende achterwert]. Voerwaert mach si niet werden ontset ende dat is om die kniescive diet bewaert. Ende dit is daer ment mede bekennen mach dat is dat been niet en wegghet² metten dijen ende men salse weder in setten alsoe men in set den ellenboghe ende alsoe cureren.

Capm. .xxxviii. vander kniescive die uut den lede is die cure.

Dislocacie rotule rotula dat is die kniescive als die wert ontset soe sal men die voet setten op die eerde ende metten handen weder insetten ende legghen doecken of werc op rotula daerse uut waer ghescoten ende een spaen daerop binden soedat niet weder uut en sciete. Ende als ghiit aldus hebt bereit soe en laet hem die knie niet lichteliic bughen noch haesteliic totdat ghesacht sij.

¹ Dislocacie disiunctura

² voecht

**Capm. .xxxix. vanden voet
als hi uut den lede es die cure.**

Dislocacie pedes als die voet ontset is uut den lede. 66 r 2
Ist dat verandert is ende verout ende vercout dan suldien baden ende salven ende sult den voet sterkeliic doen recken ende den hovel induwen dat effen staet alst eerst stont. Ende dan suldi den voet vee-schen¹ met plaesteren ende met spaenderen alsoe als u dunct dats te doen es. Ende dat ic u scribe vanden voete dat selve suldi verstaen van den knoselen. Ic hebbe gheheit ende ghescreven vanden dislocacien dat is vanden ontsetten leden die uut den gheweert siin hoe ghedaen wiis dat men se weder setten sal te punte in hoe² gheweere ende cureren alsoe ic menich jaer heb gheproeft. Mer dier meer of wil weten die soeke AVICENNA ende albucazim dier ghenoech af segghen. Ende ic hadde u daer meer af ghescreven mer het dunct mi ghenoech mettien dat ic gheproeft hebbe. Ende die behendich is hi mach daer af ende toe doen na dat hem dunct dats te doen es.

¹ binden

² hair

EXPLICIT SECUNDUS TRACTA-
TUS ISTIUS LIBERIJ.

Hier eindet die ander tractaet van desen boec als van den apostemen ende van allen ghebroken leden ende van dislocacien. Nu wil ic u int derde tractaet scriven ende leeren van allen anderen onghemaken beide die van binnen ende van buten comen. Ja die der surginen toe behoeren. Ende met der gracen van onsen lieven heere wil ic beginnen ende ierstwerven van sommighen
50 v 2 onghemaken van den oghen ende van anderen onghemaken die daerna volghen als vander nasen ende vanden oren ende ander onghemake die int aensicht comen ende in die kele ende in den mont. Ende van menighen anderen onghemaken als vanden ghescorenden
66 v 1 ende vanden steene ende van der laserijen ende van ydropensij ¹ dats van watere ende vanden cautriseren dat is van branden te maken.

Hier begint capitel van den
derden boec.

Capittel [.i.] van der anathomie vanden oghen ende van optalmen. Van lopenden oghen die alle weghe

¹ ydropesie

...ipen ¹ die cure daeraf. Van der liese die op doghe wast. Van naglen op doghen. Van bloede in die oghen. Van catharacten in die ogen uut te doen. Capm. tweede van allen onghemaken vander nasen. Van polipus van stinkenden [nose] die cure daeraf. Van bloeden te stelpen die cure. Capm. .iii. van den onghemaken in die lippen vanden tantvleesche ende vanden tantweere die cure daeraf. Capm. .iiii. van allen onghemaken der tonghen dat menegher handes. Ende ierstwerven van ranula. Van uvula ² dat is dat hoeft ontset die cure vanden brancij ende van amigdale die cure. Capm. .v. vanden spinancien ³ ende van haren specien. Van beenen of graten of ander dinghen die in die kele moghen siin. Capm. [.vi. van alden onghemake van den monde van siecheit der tonghen. Van puustelen in die mont van vula ⁴ of den huuf. Van swellinge biden wortel van der tonghe. Van squinancie. Capm. .vii.] van allen onghemaken inden oren [eerstwerven die wormen of steenke of ander dinc die

¹ onleesbaar. In margine: zypen.
Hs. L. geeft: pipen.

² humila

³ squinancie

⁴ l. uvula

in doren vallen] vander doof-
heit vanden oren die rusen [of
pipen] vanden bloede dat uut
den oren loept ende vau ande-
ren quade vanden oren daer
511 veel quaets sanies uutloeft.
Capm. .vii. van allen warin-
ghen die int aensicht comen.
Capm. .viii. van serpigo ende
inpetigo die cure daeraf. Capm.
.ix. van morfea die cure. Capm.
.x. vanden crausele. Capm.
.xi. vanden lusen. Capm. .xii.
vander laserijen [ende] van
den pocken. Capm. .xiii. van
den gheveniinden beesten die
biten ende steken van ver-
woeden hontsbeten van byen 512
steken van scorpioens steken.
Capm. .xiiii. van ydropresen
dats vanden watere. Capm.
.xv. vanden emerroyden dat
siin spenen [ende] vanden
aersdarmen die uitgaet van
den fistelen inden aers. Capm.
.xvi. vanden steenen [in die
blase vander stenen] inder
wivenblasen vanden ghescoer-
den onder den navel. Van
den ghescoerden als die dar-
men nederwaert sincken van
den ghescoerden te cureren
[met cauterien] vanden selven
met sniden. Van darmen alsi
si scieten in den culbalch dats
hernia intestinalis. Capm.
671 .xvii. van hernia dat gheheeten
is in walsche scornufelen ende

van haren spenen. Capm. .xviii.
vanden veden. Capm. .xix.
van hermofrodia dats van den-
ghenen die hebben mans en
wiifs sceppenisse. Capm. .xx.
vanden cauterien dats van
den branden. Capm. .xxi. van
die verbrant ende verscoute¹
siin. Capm. .xxii. van spasme.

Capm. .i. vanden anathomien
vanden oghen die cure.

Dit derde tractaet van on-
sen boeke wil ic u scriven
ende leeren eerstwerf van den
oghen. Mer eer ic beginne van
den onghemake vanden oghen
512 wil ic u een luttel scriven van
den anathomien vanden oghen.
Ende segge dat de oge herde
wonderliic ende herde behen-
deliic ghemaect met der na-
tueren ende geeste alsoe on-
bekent als die onghemaken
siin vanden oghen om des
wille dat si soe subtiil siin ende
soe wonderliic ghemaect als ic
u te voren gheseit hebbe van
den seven rocken ende van .iii.
humoren. Ende dit siin die drie
onghemake vanden oghen die
men alrebest bekennen mach
ende die alreghemeenste siin
ende dat is opstalmia pructus
lacrimae¹ inflacio ende rubedo
macule ungula chataractara

¹ verscroyt

² l. punctum lacrymale

dese comen dicwil den surginen te cureren ¹.

6712 [Het derde tractaet van onsen boeken wil ic u scriven ende leren. Eerstwerwen van den oghen. Mer eer ic beghinne vanden onghemake van den oghen wil ic u een luttel scriven vander anathomie vanden oghen. Ende ic segghe dat doghe is herde wonderlic ende herde behendelic ghemaect metter natueren gheestelic. Want si is ghemaect van .7. tunicas. Tunyca in latijn dats een roc in Duutsche. Ende si is oic ghemaect van 3 humoren als menseit in asagogis. Die 3 voerste rocken syn vele subtyljre dan die 4 achterste. Ende dair om syn si vele claerre want in die drie voerste wordet tsien volmaect. Ende dachterste syn vele grover ende dicke ende doncker. Nu suldi weten hoe dese seven tunica

6712 ghemaect syn. Deerste tunica is gheheten retina. Dander secundina. Die derde roc sclerosis ². Die 4 tela aranea. Die eerste humore vanden 3 is gheheten vitr[e]us. Die ander cris-

¹ De anatomie van het oog ontbreekt in 't Haagsche Handschrift. Dit gedeelte is uit het handschrift van Londen overgenomen en tusschen [] geplaatst.

² 1. sclerotica

tallinus. Die ander derde albugines. Nu suldi weten dat cristallinus humoers es rechts in die midden lichtende ende claerre als een cristal want hi is een alte machtich instrument vanden ziene. Ende hi is dat men niet lichtelic mach quetsen ende hi is ront want hi is alle wege bernende. Ende hi is omdat hi alrehande verwe begripen mach. Na cristallinus humore comt vitreus sonder enich middelheit. Ende hi en is niet also hart als cristallinus humore. Ende dats dairom dat hi tempert die van cristallinus ende is gheheten vitreus om dies wille dat hi licht als glas want vitrum in latine is glas in dietsche. Ende dese humore morwet die comt van den cristallinum. Na vitrum humore comt retina tunica van den hersenewairt ende comt sprutende uut pia mater ende is bedect met pesen ende met aderen ende met arterien als met enen nette dat mijnct in die oghe. Die retina volcht secundina ende dese comt sprutende uut dura matre. Na secundinam volcht scliosis ende dese comt sprutende uut den hersenbecke ende het is hert van voren. Na cristallinum volcht arane tunica om des wille dat hi is subtyl ende dunne als

spinnewebbe. Want tela aranea
dats in dietsche een spinne-
67v1 webbe. Na aranea volcht al-
buginea omdat ghelijc is wit
van eyeren ende dese humoren
werct die witheit van den oghe
ofte zwertheit. Want is vele
ende dicke van desen humoren
ende clare so wort doghe wit.
Ende ist in die middelmate
dats noch te vele noch te luttel
noch te dicke noch te dunne so
wert doge middelber noch te
wit noch tezwert. Albugineahu-
more volghet uvea tunica ende
is gheheten uvea tunica om des
wille dat ghelijc in synre claer-
heit als een wijnbeyen uvea in
latine dats een wijnbeye in
dietsche. Na uveam tunicam
volcht corneca¹ die licht als
een horen. Die sevende tunica
die en besluit niet alle dander
in midden. Mer nochtan be-
vaet sise al om ende omme.
Ende is gheheten tunicam om
des wille datsi alle dander al
omme ende omme bevaet ende
ghevoecht hair metten anderen
ende si is in den midden doer-
gaet. Nu suldi weten dat fan-
tasticam cellulam comt spru-
tende opticus nervus beide uut
dura mater ende uut piamater.
Ende oic comter uut aderen
ende pesen ende arterien so
clene ende subtile ende som

¹ 1. cornea

grovere die hem recken toten
oghe dair die tunice mede
werden ghemaect herde be-
sceidelike dunre ende grovere.
Ende dat selve suldi weten van
den 3 humoren ende diesghe-
lijc moechdi sien dat van eenre
wortel comen sprutende beide
van cruden ende van bomen
menigherhande beide telgen
ende stocke ende loveere ende
67v2 bloem ende vrucht ende elc
heeft sonderlinghe sine be-
scheidenisse. Alse comen uut
fantasticam cellulam spruten-
de pesen aderen ende arterien
ende oblicus¹ nervus dat hol is
ende heeft .2. telgen deen gaet
tot int sien vanden rechter
oghe. Ende dander telligh gaet
in die slinker oghe ende doer
die hole pesen obticos¹ comt
int zwerte van den oghe. Ende
wordet tzien verwarmt ende
ghestarct. Ende dan keert die
gheest van ziene in fantasti-
cam dair die zieke² in leghet
ende gheeft die zieke² te ver-
staen wat dat hi buten ver-
nomen heeft. Ende dan metten
ordinancien vanden zielen so
begripet syn verwe ende ghe-
daente ende grootheit ende
cleynheit van allen dinghen.
Ende als men den oge toe
luuct so keert dat sien int an-

¹ 1. opticus

² 1. ziele

der oge. Ende so ontfaet deen oge tzien van beiden den ogen ja als doghen ghesont syn. Nu suldi weten dat nervi obtici ² mogen worden verstoppt van grover humore so dat die craft vanden ziene niet en can ghecomen toten pipullam oculi dats toten sien vanden ogen. Ende dan verliest die mensche syn siene nochtan heeft hi die ogen claer ende scone ende sonder wete ende zwere ende dat heet gutta serena ende dat en mach men niet ghesesen met ghenen medicinen van buten ende qualic van bynnen. Ende dairom wil icker of swigen want het hoert den phisiken toe ende niet ter chirurgien. Mer ic wil u scriven die cure vanden onghemake van den ogen die dicwile den cur-
68r1 gine te hande ende die alreghemynste syn ende alrebest bekent want ghi sult dat weten dat een geen onghemac en is van allen leden des menschen lichaem. Also onbekent also donghemake syn vanden ogen om des wille datse so subtilijc
51v1 ende so wonderlic ghemaect syn. Als ic u te vore gheseit 68r2 grote sweeren ende die contrarie coniunctura ¹ is root ende sterke hitte die ogen tranen. Die alre grootste ende die alre quaetste bekent men met dien

¹ l. optici

VAN DEN OPTALMIA.

Optalmia is een aposteme of eenen loop van humoren toten oghen die somtiit is cleine ende somtiit is groot ende somtiit alte quaet. Die cleine comt van luttel goede humoren en somstont alleen van quader heeter complexien en die hitte vander sonne of van ghescubbe of van roke of van wakene. Ende dese minste optalmia mach men lichteliic ghesenen ende verdriven met ghetemperder dieten ende met witte vanden eijeren wel gheclapt ende ghescuijmt ende in doghe ghedropt. Ende dese medecine is jeghen die hitte ende ieghen die rootheit ende ieghen die steecten ende ieghen menigherhande onghemac van den oghen dat van hitten coemt want twitte vanden eyeren is cout ende wederstaet die hitte ende suvert die oghen binnen. Ende het heeft eenrehande natuere dat conglutineert ende dat hevet en geene
51v1 simpel medecine. Die grote optalmie is als dat oghe heeft 68r2 grote sweeren ende die contrarie coniunctura ¹ is root ende sterke hitte die ogen tranen. Die alre grootste ende die alre quaetste bekent men met dien

¹ l. conjunctiva

dat die coniunctura tunica haer niet en tonet mer het esser op ghewassen veel roots vlees ende die oghe scedelen siin gheswollen ende omghekeert ende dat oghe alte mael gheswollen. Ende dese optalmie wert volken gheulcerreert in doghe. Nu suldi weten dat in die grote optalmia ende in die meeste ende in die quaetste na die grootheit ende die cleinheit is orbaerliic laten die hoofader ende purgeren die heete humoren ende doen houden die suptiil dieten als die ghene die ligghen in heete onghemake. Ende colirium album ghetempert met vrouwen-sponne die een mejsken soecht droppet daerin. Ende plaesteren daerop legghen totdat gheswel al wech sij. Ende die plaester sal siin ghemaect van roden rosen ende van roden sandelen van elken .j.3. ende garstenmeel ende camphora .j.3. dit salmen alle temperen met rosewater ende maken daeraf plaesteren ende legghense op dat oghe. Ende als die humoren hebben ghelaten haren loop ende doghe niet meer en sweert dan suldise baden met water daerin ghesoden sal siin rosen met een luttel souts. Ende en gheset aldus niet soe moet ghi daerin drupen

colirium dat riipen doet. Ende dat is ghemaect van wierock ende daerin pulver citrini om doghe te mondificeren. Ende waer dat sake dat daerna weder ulcus in doghen quame dat men bekenne mach also in die coniunctiva is een rode plecke [ende in cornea een witte plecke] dan soe suldi weder in dropen colirium album om die sweere ende die weute mede te verdriven. Of waer die ulcus herde groot dat ghi u ontsaghet dat uvea tunica mocht uut den oghen opscieten ende worden een onghemack dat gheheten is bothor ende dat es ghedaen als een wiinbeyer ende leget opt doghe ende dan moet men daerin dropen [colirium dat ripen doen. Ende dat is ghemaect van wieroec ende dat moeti dair in drupen] colirium helesir¹ dat is te seggen doergaet². Ende en ontsiet ghi u daeraf niet dat ghi den ulcus wilt consolideren dan suldier in dropen colirium de plumbo. Waer oec dat sake dat na die consolidacie bleve twitte op die oge dat suldi verdriven ende cureren met colirium van den stronte van den lacerten. Nu suldi weten hoe dat men alle colirium maken sal. Ende

¹ Hs. L. geeft eleysir

² dat dore gaet

eerstwerf colirium album. Ghi sult nemen ghewasschen seru-se .x.3. opii .i¹/₂.3. ende al dit sal men pulverseren herde cleine ende incoperreret met scoenen claren reghenwater ende maken daeraf cleene ronde clotterkiins minre dan crocken. Ende als te doen is sal men een ontempereren met vrouwen-sponne van eenre dochter ende dat sal men int oghe drupen met eenre vederen. Colirium van wierock dat rijpen doen der oghen aposteme maect men aldus R. thurus .x.3. anthimony sarcocolle ana .ij.3. dit sal men conficeren met imallaginen (?) malvavistij fenigrecij ende crocij ende maken daeraf colirium ende doet int oghe. Dit is die confex van den

5211 pulver citrini. R. sarcocolle .x.3. aloes .ii.3. croci .ii.3.

6872 mirre .i.3. liinsaet .ii.3. al dit sal men pulverseren ende bu-delent ende orbaren. Colirium plumbi dat mondificeert ende suvert die oghen ende consoli-deert die ulceren vanden oghen R. plumbum usti anthimonii thutie ablute eris usti gummii arabici dragacanti ana .3.viii. opi .¹/₂.3. Colirium helesir¹. R. anthimonii lapidis ematicis² ana .x.3. acacie aloe ana

¹ eleyser

² cinaberis

.i.3. al dit sal men wriven ont-ween ende conficeren metten sape van verbena of metten sape van corrogiaola ende formeren daerof cleene formen als peper coren ende droghent. Ende als ghiit orbaren wilt ontempert een met wit van eyeren. Dit colirium is herde goet alsoe gi u ontsiet dat vanden ulcus vanden oghen uut ghinghe uvea tunica ende worde int oghe bothor. Ghi sult oec int beginsel van optalmia doen laten die hooftader tusschen den dume ende den vorsten vingher. Ende ghi sult hem doen setten ventosen in den necke. Item ghi sult maken plaesteren ende daerop legghen int beginsel. Ghi sult nemen tsap van violettencruijt ende wit van eyeren ende rosewater ende hiermede salmen temperen garstenmeel of van bonen ende dit selve mach men doen metten sape van weghebreeden of van donderbaer of van nas-scaden int beginsel van sweeren. Item tegen den sterken ende den groten oghesweer suldi maken plaesteren van broesemen van brode ghestoten ende ghetempert met vrou-wensponne ende met rosewater ende met doren van eyeren ende daerop legghen. Dit coli-

6911 rium is ghemeen ende sonder-

linghe [guet] teghen die ber-
52r2 nende hitte in die oghen ende
die grote steken ende die grote
sweer[e] ende verdriift die root-
heit ende die wederkeerende
oghe scedele: R. thurus mastiic
dragaganti albi gummi arabici
amidi rosarum thutie. ana. ende
dit sal men subtiiliic pulverse-
ren ende met rosewater ende
met vrouwensponne ende met
den sape lacteken¹ temperen
ende hieraf sal men .iii. drope-
len drupen in die hornic van
den oghen des avens als ghi
slapen gaet. Item een ander 52v1
colirium dat men in dies ghe-
like ende in wonden vanden
oghen moet orbaren: R. le 69r2
mathicis amidi tlichte coralle
albi [et] rubei dragagantij gum-
mi arabici sandali albi ende
rubei ana. Al dit sal men klein
pulverseren ende ontemperen
met rosewater ende met vrou-
wensponne ende daerin netten
catoen ende leggent opt doghe.
Al es dat sake dat men int be-
ginsel moet leggen repercussi-
ven dat en sal niet siin alte
sterc mer het sal siin sachte.
Men en sal [in] doge geen matu-
ratiif doen dattet de oghe niet en
doet rotten: Item om tsien te
verclaren ende teghen die be-
deckenisse vanden siene van
den oghen is dit collirium alte

¹ van lachteken.

goet. R. mirre aloes olibanum
mastiic sarcocolle castorij cro-
ci ireos. ana al dit sal men pul-
verseren ende met claren wit-
ten wine te gader menghen
ende temperen ende in den
hornic van den oghen drupen.
Het mochte enich man twive-
len ende vraghen want¹ op-
talmia coemt van couden hu-
moren alsoe wel als van heeten.
Al coemt hi van heeten dicwil²
dan van couden waerom heet
apostema calida dat wil ic u
besceiden ende seggen dat cou-
de humoren moghen int oghe
wel maken heete apostemen.
Dat is als die coude humoren
69r2 liggen bedwonghen in de liese
vanden oghen soe makense
een sterke weude³ ende sweer.
Ende om tgrote verkeernisse⁴
vanden geesten ende daerof
worden die coude humoren ver-
rot. Ende GALIENUS seit dat
alle dat verrot is is heet. Ende
hierom heetment optalmia cali-
dum apostema al comet hi oec
van couden humoren.

**Capm. vanden lopenden oghen
die tranen die cure.**

Dits vanden lopenden oghen
ende die tranen. Ghi sult

¹ wane

² dicker

³ wewete

⁴ verbernisse

weten dat die tranen vanden ogen moghen comen van den ¹ occusoene van buijten of van binnen. Die occusuene van binnen als van ² waterrachtighen humoren die vanden hoofde comen ghedropen tot in die oghe. Die occusuene die van buten coemt die is al van blijscappen of van rouwe want ^{69 v 1} daeraf wort eenderhande complexie in die hersenen daer water af wert ghediisteleert. Ende ghi sult weten die tranen die van binnen comen in ³ die aderen die onder thersenbecken liggen. Ende dit wil ic u besceideliic te kennen gheven. Wanneer dat si comen van binnen ende van onder thersenbecken of van boven thersenbecken. Als si van onder comen dan nijest die sieke dicwil daermede. Ende als si comen doer die aderen daer boven dan voelt die sieke in die aderen van den ^{52 v 2} voerhoefde ende van den slape crupen herwaert ende darwaert [oft waren mieren die crupen ende wandelen]. Nu hebdi wel ghehoert die occusuene van tranen wanen dat si comen ende die besceidenisse daeraf. Nu wil ic u voert leeren hoe mense cureren sal.

¹ 2

² is al

³ door

Ghi sult eerstwerven dan hooft vanden sieken doen sceeren ende daerna suldi den hals doen dwinghen met eenre dwaalen of elwaer mede al suverliic soe dat haer die aderen vanden hoofde toenen. Ende dan suldi nemen twee naelden ghevademt met cleinen draden ende ^{69 v 1} ghi sulse beide steken onder die aderen al doer mer hoet u dat ghi die aderen niet en raect noch en wondet. Ende die een naelde sal steken drie vingher verre vander ander. Ende dan suldi tussen beide die naelden recht in die middelt over sniden dweers die ader ende sulter later ¹ dat bloet dweers (?) uut lopen al soe vele dats ghenoech si. Ende alst ghenoech heeft ghebloet dan suldi die ader binden metten draden vander naelden ende knopen die einden van den drade soe dat tbloet ghestelpt si. Ende daerna seldi leggen catoen of werc ghenet in dat wit van den eyeren om dat bloet te stelpen. Ende ist te doene soe leghet men daerop medecinen die bloet stelpen. Ende voert soe cureert die wonde als men ander wonden cureert. Ende aldus salmen doen in die aderen vanden slape als dat onghemac is in

¹ laten

die [side] dan salmen die ader
oversniden in die [selve] side.

Item het siin goet cauterien

531 die ic u sal scriven in siin
proper capittel: Item plaeste-
ren die herde goet siin ende
orbaerliic daertoe die men sal
legghen opt voerhoeft ende op
den slaep om die tranen te
doen verdroeghen ende tbloet:
R. aloes thuris mastiic bolus
armenicus acacie mirre ana
perte ¹ equales die salmen alte-
gader pulverseren ende confi-
cieren met rosewater ende ma-
ken plaesteren ende legghense
opt voerhoofft ende op den
slaep: Item collirium ten selven
dat sonderlinghe goet es: R.
thuris mastic aloë epatici ema-
ticiis litergirum ana. dat sal
men al conficiieren met reghen-
water. Item waer int oghe
groot juecsel dan suldi ontem-
pere aloë epaticum met wine
ende met rosewater ende dat
drupen in die ogen. Nu suldi
weten wat men doen sal als
die tranen comen daer die
aderen vanden hersenbecken
die onder thersenbecken staen
dan eest orbaerliic dat men
purgeer thoofft met pillen iera-
phigra of met pillen aureus.
Ende oec moet hem die sieke
hoeden van verscher spisen
totdat hi ghenesen is. Ghi sult

¹ l. partes

u oec hoeden dat u niet en
bedrieghe onghenaturde ha-
ren die in die oghebrauwen
wassen som die doghen tranen
ende loepen [want si steken
dogen ende taensicht]. Ende
als ghi dat vint soe seldi die
oghescedelen omkeeren ende
met enen instrument uut trec-
ken ende metten wortelen. Dat
is van den oghen die root siin
532 ende gheswollen alsulke oghen
seldit dat haer eerstwerwen
afsceeren van den voerhoeft
ende sult .iii. vinger boven
tfoerhoeft [houden die huut
effen. Ende daerna] sniden
dweers vanden enen hornic
vanden slape tot den anderen
hornic van den slape ¹. Noch-
tan hoet u dat ghi niet en quets
die laceerten vanden slape.
Mer als daer ghenoech bloets
uut es gheloopen dan suldiit
bernen met enen gloijden iser
ende daerna suldier op leggen
boter ende des ghelike totdat
die corst afvalle ende daerna
cureert die wonde als men
ander wonden cureert.

**Capm. vander liesen die op
doghen wast.**

Penxans ² oculorum dat is die
liese die op die oghe wast.

¹ sniden dwars inden enen hornic
vanden slape

² Pannus

CONSTANTINUS [seit] als coemt van wonden of van pocken of van dies ghelike soe ist incurabel. Mer alst coemt van humoren die tusschen uveam tunicam ende cristalinum humoren leghet gheconglutineert
70r1 soe machment wel cureren. Als ghi dat wilt cureren soe moet ghi considereren ende vernehmen oft nijeuwelinghe aen comen is of van outs. Ende of dat dicke ende grof is of dunne ende suptiil is. Want alst nijeu ende suptiil dan machment wael cureren [met] medicinen. Mer alst out ende hert ende grof es dan en mach mens niet cureren met medecinen mer men cureret somtiit met medecinen ¹. Als die liese is versch ende suptiil dan salmen dese medecine daertoe orbaren. Ghi sult nemen tsap van roden papaver dats van roden coelen ² ende tsap van wilden
53v1 caerden van elken even vele ende dit sal men in die oghen drupen: Ist oec te doen sterker medecine maect pulver van 70r2 in enen ordenael ³ in die sonne ende dat water datter uut diisteleert sal men in doghen drupen want het verdrivet twitte ende die liese op die oghen met groter cracht. Item neemt thuijtje .i.3. spume maris ende eyerscalen van

¹ chirurgus

² olie

elken .ii.3. anthimoni ceruse .¹/₂.3. dit sal men herde suptiil pulverseren ende in die oghen doen: Item een ander pulver ten selven dat herde goet is als die meesters segghen: R. die vilinghe van coper ende legse seven daghe te weiken in goeden wiin edic ende daerna legt in die sonne te droeghen ende maecter af suptiil pulver ende doet in dat oghe. Item teghen twitte ende die liese op die oghe ghi sult nemen tsap van [van wortelen van] ve[nne]coel ende doet in een coperen vat ende latet daerin staen neghen dagen ende drupent in doghen. Item ieghen dat selve suldi sieden venckelwortelen in goeden witten wiin toter helft of meer ende dan suldiit cleesen ¹ ende in doghen drupen: Item contra pannum et manctaz ² oculorum dat is te segghen dat witte ende die liese op die oghen suldi nemen blau bloemen die int coren wassen ende die suldi hanghen

¹ sien

² maculas

³ orinael

utermaten een goet colirium teghen twitte vanden oghen ende teghen juecsel ende teghen den naghel ende teghen alderhande decsel vanden oghen R. arcanicum rubeum vitri .i.3. sal armoniaci .ii.3. calcanti usti .vi.3. flos eris .iii.3. Ghi sult sal armoniaci [legghen] int sap van ruijten en alle die ander salmen pulverseren ende met den sape van ruten daer sal armoniaci in is ghesmolten [dit] sal men al te gader men-
 70 v r doen en can noch mi niet en
 54 r i wille onderwiinden van alsul-
 ken cueren nochtan wil icse
 u leeren cuereren na miin[e]r
 konst. Ende segge u dat ghi
 den sieken sult doen legghen
 siin hooft in uwen scoot ende
 daerna suldi met uwer hant
 den oghescedel op houden. En-
 de dan suldi den naghel grijpen
 met enen haecxken dat een
 luttel sal siin gheboecht opt
 deinde. Ende daer suldi ungu-
 lam op lichten ende dan suldi
 nemen een naelde ende doen
 daerin peerts haer of een coyen
 haer of eenen sterken vaden
 ende die naelde sal op deinde
 een luttel gheboghen siin. Ende
 daer na suldis steken doer un-
 gulam metten drade of met den
 hare ende treect ungulam daer-
 mede opwaert. Ende wilt ¹
 ungulam metten drade tot den

**Capm. van naglen op die
oghe die cure daeraf.**

A ngula ¹ in oculo dat is die
nagle int oghe ende is
vierderhande. Die een is hert
ende peesachtich dat seit al-
bucasis ende gheliict harden
syphac. Die ander en is niet
peesachtich ende is gheliic een-
re witte versc[h]eit die be-
roerende is. Ende ungula be-
gint te wassen in den enen

¹ Ungula

hoornic vanden oghe ende dan
wasset allenxkens totdat doghe
al overdeect es ende tsien be-
nemet. Die maniere vander
curen is dat mense af sceiden
sal metter surgien. Nochtan
dwerc metter surgien is sor-
gheliic in die oghen want is te
ontsiene dat men mocht ghe-
raken corneam tunicam ende
doergaten pupillam oculi dats
tsien vanden oghen. Ende al
ist dat sake dat ic er niet ghe-
doen en can noch mi niet en
wille onderwiinden van alsul-
ken cueren nochtan wil icse
u leeren cuereren na miin[e]r
konst. Ende segge u dat ghi
den sieken sult doen legghen
siin hooft in uwen scoot ende
daerna suldi met uwer hant
den oghescedel op houden. En-
de dan suldi den naghel grijpen
met enen haecxken dat een
luttel sal siin gheboecht opt
deinde. Ende daer suldi ungu-
lam op lichten ende dan suldi
nemen een naelde ende doen
daerin peerts haer of een coyen
haer of eenen sterken vaden
ende die naelde sal op deinde
een luttel gheboghen siin. Ende
daer na suldis steken doer un-
gulam metten drade of met den
hare ende treect ungulam daer-
mede opwaert. Ende wilt ¹
ungulam metten drade tot den

¹ 1. vilt

einde dat pupillam volcht tot opt dander einde. Ende als ghiit altermael hebt ghevilt dan snidet al totten gronde met enen cleinen sceerken of elwaer mede. Ende hoet u nochtan dat ghi niet en sniit vleesch want daerof soude comen dat die oghe alle weghe soude lopen ende tranen. Ende somstont ghevallet datmen ungulam mach grijpen met haexkens alleen of metten draden alleen als te voren gheseit is. Ende trect men ungulam opwaert ende villet metten instrumenten die de oude meesters plagen te heeten spatumen¹. Ende als ghi ghedaen hebt soe werpt een luttel souts in doghe soe dattet smelte dat vanden nagel ghebleven is of

54r2 sout ende commyn² te samen ghewreven ende met water ghemenct ende in die oge ghe-
70v2 dropen ende daerboven seldi leggen catoen ende wit van eyeren ende in olie rosarum ghenet totdat ghi versekert siit van heten apostemen. Des anders daghes soe besiet oft begint te verhitten dan legter op dat vercoele ende versacht der aposteme. Ende is die niet³ soe cureret met medecinen die

¹ 1. spatula

² calmyn

³ verhit si niet

orbaerliie siin totdat ghenesen sij. Dese medecine sal men doen als dat vel of die liese op dat oghe veroudert is ende verhert dan mach men coenlic werken met deser medecine. Ende waer dat sake dat men in dien naghel op doghe niet en mochte steken een naelde noch dat men geen haexken daerin en mochte steken omdat noch te moru waer ende te weeck om dies wille dat te peesaetich is dan moechdiit wel cureren metter medicinen die voerseit es.

Capm. vanden bloede int oge die cure.

Als dat oghe al vol bloets is van quetsinghe of van elwaer af ende dies veel is dan suldi den sieken doen laten die hooft adere ende sult legghen opt oge medecinen repercusiif totdat bloet al wech is van den oghe. Ende en gatet alsoe niet af dan suldaer opleggen medecinen die sceyden doen ende resolveren. Ende vander medecinen die resolveren ende sceyden tegader alse comin ghepulvert ende ghemenct met wasse ende [ghewarmt] opt oghe [ghe]leit. Ende dit is die maniere daer op te leggen ghi
54v1 sult opt oghe legghen een wit sindael ende sult maken een

plaester vanden wasse ende vanden comine ende sult die plaester doergaten te menigher stat met eenre griffien off dies 711 r ghelike ende sulse werm leggen opt oghe ende tsindael daeronder ende dit suldi dicwil verwermen tot dattet altermael vergaen sij. Het ghevalt somstont dat uvea tunica scoert ende sciet uten oghenscedel al oft waer een rosenbeijer. Ende haly seit dat die sieke met dien oghe tsien nemmermeer en 54 v 2 doet den sieken laten die hoeftmach vercoeveren ¹. Mer die groote smerte ende weute ende steecten vergaen ende dat oghe blijft leeliic ende overtset ². Ende dit is die cure daeraf dat 712 r men een naelde steken sal van onder opwaert in die wortel vanden uvea tunica en een ander ghevademt met eenen tweevoudighen drade ende stekense doer die wortel van uvea tunica op den hornic vanden oghe ende die een ³ seldi laten steken [dair in] ende dan suldi metten eenen drade dat een deel van uvea binden opwaert ende metten anderen deel ⁴ van den drade dat onderste deel uvea binden nederwaert. Ende alst al ghebonden is dan sal-

¹ nimmermeer metten ogen sien en mag

² ontset

³ deerste naelde

⁴ eynde

men die naelde uuttrecken. Ende dan salmen daerop legghen dat die aposteme versacht. Ende dit salmen laten alsoe langhe dat uvea [tunica met] die drade al afvallen van hem selven ende dan voert an cureren soe ¹ dattet ghenesen si. Ende het ghevalt oec somstont dattet doghe altermael uutsiet ende nochtan en lettet hem niet aen tsien. Ende wil-dise dan weder insetten soe 54 v 2 doet den sieken laten die hoeftader todatt die wonde is ghesolveert van den oghen. Ende daerna suldi doen setten ventosen sonder vliemen in den 712 r necke ende legt plaesteren opt oghe van stiptigher medecinen als van acacien ² ende van aloe ende van olibanum ende van sarcocolle. Ende dwinct die plaester soe vast als doghe ghedoghen mach [met vele plaesteren] ende latet tplaester ligghen [vaste ghebonden] enen dach ende enen nacht. Ende daerna besiet of dien bant ontslapt is ende is dien bant ijet gheslapt soe suldi dien bant nog vaster binden. Ende alst alsoe heeft ghelegghen ghebonden eenen nacht soe suldi dat oghe ontbinden. Ende is dat oghe weder gheset in siin stat

¹ tot

² cicoleye

alset plach te staen natuerliic dat es goet. Ende en ist niet weder in siin stat alst sculdich is te stane natuerliic soe beginnet weder als van eerst metten plaesteren ende met den dwinghen ende metten ventoijsen in den necken sonder vliemen. Ende dit doet soe langhe dat doghe weder stae in sien stat natuerliic.

Capm. vanden catharacteren in dogen [uut te doen].

Het coemt int oghe eenderhande onghemac ende es es gheheeten catharacteren ende het es eenderhande water dat vergadert is op pupilla ende
71v1 bedeckt tsien ja alst veroudert is ende verhert. Ende als men pupillam besiet nauwe sie scinet bestopt siin. Ende dit water mach siin tweederhande dat eene mach men cureren ende dat andere niet. Ende dat men cureren mach mach men bekennen met desen teiken. Als men dat oghe besiet soe eest binnen claer ende als ghi den sieken dat oghe toe doet luuken ende dan dwinct dat
55r1 oghe scedel met den dume ende wriift doghe in beijden siden ende als hise dat¹ op luijct ende ghi dat water dat ghesceiden is weder siet vergade-

¹ l. dan

ren tot eene hoepe dan machment wel cureeren. Ende dat water dat swart is ende als men dat oge wriivet ende dat water dat ghesceiden is niet voetsaens weder en vergadert ende daerna weder overlanc vergadert dat en machmen niet ghenesen. Ende dit is die cure die men ghenesen mach. Ghi sult den sieken doen baden tghesonde oge ende hi sal siin hant daerop doen en daerna sal hi dat sieke oghe op luijken ende dat sal siin daert herde claer is. Ende dan suldi hebben u instrumenten ghereet daer die meesteren plaghen aldus ghedaen water mede af te doen ende te cureren. Ende si siin ghemaect na der vormen van der naelden mer si moeten op deen side siin dicke. Ende die naelde daer men mede weeken¹ sal sal siin op een einde dicke ende overwonden met garen om te bet te keeren met den vinger ende op dander einde salse siin scarp. Ende dit instrument sal men steken in conjuncturam tunicam [dats int witte van den ogen bij corneam tunicam] ende keeren dweers alsoe lighe² also men siet dat oert vander naelden suldi inwaert steken toten oort vander

¹ werken

² lange

naelden coemt op ¹ die cor-
neam tunicam daert jedel is
ende daert water legghet voert
71v2tgat vanden siene [ende tziene
beneemt. Ende dien suldi sni-
den metten oerde vanden
naelde 't water ende sultet u
pinen nederwert te brenghen
vanden ziene]. Ende siedi dat
water blive ende niet weder
en keere ende die sieke siet
besceideliic wat dat men hem
55r2toent. Ende siedi dat water
wederkeert soe doet weder an-
derwerf totdat niet weder en
keere ende dan trect u instru-
ment uut. Ende dan suldi in
die oge drupen [water] daer in
ghelegghen sal hebben comiin
ende sout of water daerin ghe-
legghen sal hebben scoen claer
sal gemi[n]e. Ende dan suldi
legghen opt oge catoen ghenet
in dat wit vanden eyeren ende
olie rosarum ende legten daert
doncker is .x. daghe. Ende gi
sult hem bevelen dat hi hem
niet en roere binnen die tien 55v1
dagen noch en hoest of en
nijese. Ende hi sal hem nauwe 72r1
houden ² van grover spisen. En-
de ghi sulten hoeden van drinc-
ken. Ende ghi sulten ontbinden
eens [sderden daghes] ende
hem toenen alrehande dinc
ende ghi sult hem toenen ende

¹ onder

² 1. hoeden

laten sien ende dan suldien
weder verbinden alsoe ic u ghe-
seit hebbe. Ende laten hem
alsoe liggen seven daghe eer
ghi hem verbint ten waer dat
oge verswoer ende grote hitte
ghevoelde ende grote steecten
dan suldiit verbinden eer die
seven dage liden. Ende en ghe-
voelt hiis niet soe laeten liggen
eer ghi hem verbindt die seven
dagen al uut. Ende als coemt
die sevende dach ontbinten
ende toent hem alrehande din-
ghen. Mer dat en suldi niet doen
voetstaens als ghi u instru-
ment uutghetogghen hebt want
dat water soude weder om
keeren sterkeliic ten siene
[waert]. Ende ic segge u dat
dese cure es swaer ende sorghe-
liic. Een meester hebse sien
werken enen goeden meester
die dat water conen verdriven
ende cuerreren ende haer in-
strumenten daer sij dit mede
werken nochtan diet al ghe-
sien heeft het is herde be-
driechgeliic want blijft herde
72r1selden [ghenesen] het en coemt
weder. Nochtan sacht ict bli-
ven in die stat van thienen
aen eenen ouden man die was
ouder dan .c. jaer ende het
was een ¹ ketelboeter ende hi
hadde siin sien verloren meer
dan seven iaer. [Ende meester]

¹ hiet aerent die oude

simons sone van bergien ¹ die curreedet hem die te namen woende ende ic was daer ieghen waerdich ende ic help hem. Nu suldi weten dat die catharactara die niet gheconfermeert en siin noch verherth die sal men nemen ende cureren met dicwil thooff te purgeren met pillen cochie ende te derven wiin te drincken ende van alderhande spise ende dranc die root maken ende climmen int hooft ende oec met collirium van voghelsgallen. Ghi sult nemen die gallen [van] voghelen die leven van prijen ² .x.3. die sullen siin ghedroecht ende euforbium ende coloquintida ende seraphini van elken.j.3. van allen desen suldi maken collirium met den sap van vennecoel. Der namen vanden onghemaken vanden oghen siin vele als macula albugo dat twit op die oghen ungula dat is die nagle. Ende catharactara dat is twater daer ghi af hebt ghehoert. Nu suldi weten dat macula coemt in cornea vanden [oghe] int doergate in eenen van tunica ende es sulc van eenre bleeker varuwen ende eerden ³ ende coemt van meerder occusuene dan dat

van menighen humoren coemt die ghemenghet siin. Ende die macula is incurabel. Ende ghi sult oec weten dat albugo niet anders en es dan een verouderde macula. Pannus coemt van liimachtighen humoren in die oge. Ende pannus in doghe is in walsche ende in dietsche die liese die de oge overdeect als oft waer een doocke ende dat mach men [op lichten ende] afvillen. Ungula coemt in den eenen hoornic vanden oge ende wast al over dat oge [tot in den anderen hornic. Ende is som stont in die substantie vanden oge] Ende coemt van eenrehande humoren die int oge habundeertende dat ¹ mach men afsniden ende villen [als pannus] also ja also is bi der tunicam die meer verscheiden ansiet van humoren danse soude daert af dict eene verhertheit. Catharactara coemt van humoren die comen vloyende in die oghen ende vloyen nederwaert tussen uveam humoren ende cristallinum ² ende dan en toenet hem niet van buijten ende dan en bescietet niet wat men van buijten daerop doet. Mer moet hem

¹ burgoenghen

² bi proyen

³ als een dode

¹ dan

² tusschen araneam tunicam ende cristallinum humores

van binnen curreren alsoe ghi te voren hebt ghehoert ende met pillule aurea ghemencet met esula. Ende met pulver ghenomen met den monde dat ic u in dit boec niet en wille scriven want het behoert der phisiken. Mer ic salse u noch alle leeren ganst mi god onse heere. Nu suldi weten dat somstont vloyen humoren tuschen cristallinum ende albuginum ende dat mach mensomstont cureren ende somstont niet ende dat mach men aldus bekennen die sieke sullen dat sieke oge toeluijken ende wri-
 561 r scedel ende lichten haesteliic weder op ende siedt [dan] pupillam openbaerliic breiden ende sceiden dan salment wel cureren.

Capm. vander nasen cuere.

721 r Nu hebdi ghehoert die curen vanden onghemake van den oghen nu wil u sriven die onghemaken vander nasen ende eerstwerpen van eenen onghemake heet polipus ende is overtollich vleesch dat hem tonet van binnen der nasen. Ende die occusuene daeraf is een grove humore viscoijs die coemt ghemorificeert ¹ vanden

¹ ghereumatizeert

hoofde dalen ter nasen ¹ [so] dattet vleesch wert. Ende dat mach men bekennen dat die nase ghesopt es soe datter gheen adem uutlosen en mach. Ende die roke is quaet die daer-
 uut coemt ende stinct ende men siet daerin vleesch. Ende oec coemter uten nasegaten som-
 tiit een dinc gescoten al oft waer een blase. Ende somtiit meerdert die nase van desen onghemake ende wort al water-
 achtich ². Ende dese sieken ghevoelt niet goets ende die nase wort al hart. Ende dat quade vleesch dat in die nase is en comt niet uitwaert ende dan en suldier niet toe doen want het es een maer ³ van cancer. Ende waer dat sake die nase ghesont scene van buyten ende moru ende dat mense wel mochte handelen ende dat hi niet en waer swartachtich dan cureerten coenliic sonder
 561 r vreese dan suldi die nase op-
 luijken ende sult dat vleesch nemen met eenen haec ende treckent uitwaert ende snident alte mael of ende waert dat giit niet altermael of en const ghesniden ende datter aen-
 722 v blijft suldi altermael af scaven met enen subtilen instrument

¹ te dale toten nose gate

² zwartachtich

³ maniere

soe dat wel ghesuvert si. Ende daerna suldiit cautriseren ende die wortel uutbernen met eenen gloijden iser of legter op sterke corosive dat [al] af ete ende daerna legter op boter tot dat die corste afvalle ende dan suldiit cureren tot dat ghenesen si: Ic heb oec dicke polipus ghenesen met sterken corosiven sonder sniden. Het ghevalt oec somtiit dat dat vleesch ⁷³⁷ was doer dat opperste been ¹ dat doergaet is daer gheen instrument toe comen en mach noch en can. Ende dat suldi bekennen als ghi hem averrecht doet liggen op sinen rugge ende als ghi hem giet in siin nasegaten edic of wiin of water en gheen verscheit daer af en come in die kele. Ende dit is daeraf die cure. Ghi sult nemen enen draet die een luttel grof sal siin ende sulter aen knoepen veel knoepen ende den eenen knoep vanden anderen een vingherbreet. Ende sal die sieke steken dat een einde van onder opwaert met eenre tasten of met eenen subtilen iser of met enighen anderen subtilen dinghen tot dat hi come tot den oppersten gate ende dan trect den adem vander ⁵⁶ nasen opwaert totdat dat einde come in den mont ende dan

¹ overbeen

suldi nemen beide die enden vanden drade ende trecken harwaerts ende darwaert al[s] men trect een saghe daer men hout mede saecht soe dattet vleesch afga metten knoepen. Daerna suldi den draet uuttrecken ende sult een wieke daerin steken die sal siin ghenet in sterke medecine dessiccatiif ende steect inden nase ⁷³⁷ een looden pijp totat ghenesen sij. Quame oec in die nase enich ander onghemac als oft waer een wratte of diesghelike soe suldi se cureren alsoe men polipus doet.

Capm. vanden stanc vander nasen [die curen der of].

Die stanc die vander nasen coemt als GALIENUS seit die coemt van ghecorrumpeerder humoren die uut den hoofde comen int knoeselvleesch vander nase daert in vertaijt ende verliimt dan worden die humoren verrot met eenrehande hitte daeraf coemt eenrehande ghecorrumpeerde lucht ende stinct ende die sal men aldus cureren. Men sal purgeren thooft met iralogodian of met pillulen daeraf ghemaect. Men sal oec thooft salven met wermer olien. Ghi sult oec nemen calami aromatici anteras dat is dat saet van rosen

gariofilorum ana 1.3. galle
mirre ana. $\frac{1}{2}$.3. musci. $\frac{1}{2}$.3.
Al dit sal men pulverseren ende
in die nase doen. Item tsap van
eerculle ¹ dit daerin ghedaen
is herde goet. Item neemt
56 v 2 spika nardi gallie muscate ga-
rio fiolarum ² ana .ii. 3. dit sal
men sieden in drie pinten goets
wits wiins ende wel rukende
ende dit sal hi gargarificeren ³
ende wicken daerin netten ende
steken die in die nase: Item
neemt tsap van swarter men-
ten ende van ruten ende gie-
tent hem in die nase. Item
doet hem drincken sentaura ⁴
met wiin ghemenct ende die
wortel van varen in water ghe-
soden ende tien daghe alle
daghe daerin ghedaen dat es
herde goet.

**Capm. van bloede te stelpen
ter nasen.**

73 r 2 **B**loeden ter nasen mach siin
van drie manieren hoet
coemt van groter sterker hitten
die bloet doen vallen of het
coemt van veel overtolichs
bloet of van groter cracht van
natueren. Ist overkeerachtich ⁵
bloet dan suldi maken wicken

¹ aertvelt

² l. gariofilate

³ gargarizeren

⁴ l. centaurea

⁵ overcrachtich

van cempenwerce ¹ ende nettent
int witte van deneijeren ende
[stroyen dair op] pulver van ro-
sen ende mirtillen ende wieroc
ende mastic van elx 1.3. ende
steken die wieke in die nase:
Item coemt dat bloet uter
rechter nasen soe suldi nemen
dat sap van weghebreeden
ende wiinedic van beiden even
vele ende tegader menghen.
Of int sap van umbilicus vene-
ris of donderbaer of nasscade
ende netten daer een doec
[van lynwaden] viervout of
meer ghewonden ende legten
op die lever in die rechter side.
Ende vloijet uter slinker siden
dan suldi die plaester legghen
op die milte. Ghi sult oec ven-
tosen doen setten sonder vlie-
men. Ghi sult oec binden den
arm boven den ellenboghe ende
57 r 1 die dien. Item verkenstront al
werm ghehouden voer die nase
ende gheroken stelpt bloet
[haestelike]. Item blaeder van
plompen ghehouden onder [die
tonghe] stelpt dat bloet. Item
manscullen gheleit in water
ende in sterken wiinedic. Item ²
der vrouwenborsten daarmede
ghewasschen stelpt bloet ter
nase ten waer dat die natuer soe
ondercomen waer ende ghe-
crencet dat sij niet onthouden

¹ hanepen werke

² ende

73v1 en conste dan en bescietet
gheen medecinen ende dan ghe-
vet god op.

**Capm. van allen onghemaken
die comen moghen in die lippen.**

In die lippen in den mont
ende in de kele comen meni-
gherhande onghemaken. Ende
ic wilse u hier al sonderlinghe
noemen. Ende ic wil van elken
sonderlinghe scriuen die cuere
volcomeliic. Ende ic segge dat
van heeten ende van sterken
humoren worden die lippen
gheulcereert ende ghecloven.
Ende dit siin die medecinen
die daertoe goet siin ende
openbaerliic: R. gumme dra-
gagantij amidi pennidi ana
pulverseert ende tempert met
rosewater ende daermode sul-
dise salven of met olie rosarum.
Ende die medecinen die goet

57r2 noten coemt is oec utermaten
goet ende spilium¹ met ghe-
soden wine ende laten ventos-
sen setten onder die kinne dat
es goet ieghen ulceren vanden

¹ psyllium

lippen ende ieghen ghecloven
lippen. Ende als alle dese mede-
cine niet en besciet[en] dan
suldise cautriseren met gloyden
iseren ende toten gronde ende
dan cureert alsoe ghi cont.

**Capm. vanden tantvleesche
[dat verrot is of vervult of ver-
sworen] de cure.**

Dit tantvleesch wordt som-
tiit verrot ende gheul-
cereert of tghehemelte ende
dan salment wasschen met
starken wiinedic ofte met ghe-
souten water ende daermode
salment wriven [sterkelike] soe
dat bloet ende die verrotte ver-
scheit uut come ende daerna
droghet [ende] stroijter dit
pulver op: R. consolida maior
groffels naglen rosen caneel
scorsen van prumen garnaten
73v2 ana. Dicwil verandert die ver-
rotheit int tantvleesch ende int
tghehemelte ende wart cancer
of fistel ende dan salment was-
schen met wiinedic ende met
ghesouten water ende wriven
alsoe ic u voerseide ende daer-
na sal men daerop stroijen dit
pulver: R. caneel groffels nagle
noten miscaten rosen aluijn
zuccarini pieritrum die hoof-
den ende die beenen vanden
creeften die steenen vanden
dattelen ghebernt ende die
scorsen van prumen garnaten

van elken even vele. Ende en besiet dit al niet soe salment 74 r I cautriseren toten gronde. Ende en gheset niet metten cautriseren dan moet ment ontdekken ende dat been dat ghe- 57 v I corruppeert is uut doen ende voertaen cureren totdat ghesenen sij. Ende wast daeruut overtollich vleesch dat sal men met eenen haexken af lichten ende al af sniden toten gronde ende latent wael bloeden. Ende daerna opstroien pulver desiccatiif. Mer om dies wille dat aldus danich overtollich vleesch 57 v 2 pleghet gheerne weder te wasen soe eest beter dat men cautriseer dat al[st] afghesneden is.

Capm. vanden tantsweer [die comen mach van veel manieren] die cuere.

Het ghevalt dicwil dat die tanden harde seer sweren ende dat mach comen van heeten humoren ende van couden gereumatiseert vanden hoofde tot in die tanden weder het es van heeten humoren of van couden suldi doen setten ventosen in den nacke. Oec suldi nemen poerlooc saet ende doet sieden in water. Ende sult dien tant die swart is ¹ daermede roken in aldus daghiger manieren. Ghi sult ne-

¹ zweert

men twater vanden poerlooc ende ghi sullet in eenen pot sieden ende daerop setten een trachter ende die pipe vanden trachter op den tant ende rooc ontfaen in den mont ende in den tant. Ende daer siin oec ghemaect dese veersen in latiin. Dentem sic sana poriaci collige grana inde per embotum dentem sub fumiga totum. Nec careas thure cum iusquiamus simul ore: Item die wortel van tintimalle in wiinedic ghesoden ende werm in den mont ghehouden is herdegoet teghen den tantsweer waer af dat hi coemt: Item comet hi van heeten humoren ende dat tantvleesch al vol bloets is ende al den lichaem vervult van heeten humoren dan suldi doen laten die hooftader. Ende en is dies niet ghenoech soe salmen doen laten onder die tonge. Item siet in wiin comijn ende olijven smout ende netter in een plaester al werm ende legse op die storte: Item teghen die verrotte tande die ghegaet siin die sulke ¹ ontfunken die stocken van organum ende steken al bernende int gat. Item die wortel van tintimalle ghesoden in wiin toter helft met dunnen wine ende die tanden suldi wasen tweewerven ter maent ende

¹ suldi

ghi en sult nemmermeer hebben tantsweer: Item teghen groten ende swaren tantsweer suldi sieden in wiinedic nassaden bislen ¹ saet ende wit coel-saet. Ende in dien wiinedic daer dit al in ghesoden sal siin suldi doen een luttel opiums ende daerin laten sincken. Ende die decoccie suldi den sieken doen houden in sinen mont op die side daer die tantsweer is: Item een goet versachtenis ieghen ten tantsweer siet die beieren van eertnelle of die bladeren in wiin ende dien wiin salmen langhe in den mont houden: Item waer die tant verrot soe salmen uuttrecken.

Of ghi sult leggen in sterken

7412 wiinedic die wortel van eergal

5811 ende daerna salmen stoten ende legghent in die sonne te droghen totdat het werde als seem ende daarmede sal men bestriken die wortel van den tande die men uut wil trecken ende hi sal uutvallen sonder pine. Of men make van eenen deel pulver ². Ende [als] die wortel vanden tande die

¹ l. bilsen

² vanden enen dese pulver

die medecine hem niet en ghe-nake want hi soude uutvallen: Item tempert taruwenduijst met melke ¹ ende maect daeraf plaesteren ende legt op die wortel vanden tanden ende ghi sult verhoeden die ander tanden. Ende [dit] siin expermenten die luttel [guet] surginen [noch] conen of weten.

Capm. vanden onghemake van der tonghen van ranula die cuere.

Het ghevalt dicwil dat die tonghe wert siec ende wast daeronder eenderhande aposteme ende is gheheeten ranula daer om dat ghescapen is als een cleen vorsche ende let der tonghe aen de sprake. Ende somstont wasset alsoe zeere dat die mont al vol waert. Ende daerom int beginsel eer het groot werde salment wriven met deser medecinen. Ghi sult nemen arcanicum citrini ende ruber .¹/₂.3. genber galle peper aluijn van elken .j.3. ende menghet al met wiinedic ende con-ficeert daarmede. Ende ghi moghet daeraf maken trosiscos wildi ende alst te doen is pul-verseert een luttel ende wrivet daerme onder die tonghe. Ende

5812 daerna suldi dem sieken doen houden inden mont olie ro-

¹ metter mele van titimallen

sarum totdat die smerte al vergaen is vander stercheit vander medecinen. Ende besiet dese medecine niet dan suldiit afsniden. Mer siedi dat soe verworden is ende versworen als een herde aposteme 74v2 dat hem niet seer en doet dan en onderwindes u niet want het es van eenre manieren van melancolien die men niet cureren en mach. Mer die ranule die men afsniden mach sonder vrees is witachtich ende is niet sonder versche humoren. Ende dese moechdi coenliic afsniden in deser manieren. Ghi sult een haexken steken onder die tonghe ende al afsniden die aposteme ende wel af sceijden alom ende om ende treckent uut. Ende dan doet den mont wassen met wiinedic ende een luttel souts daerin ende dan suldiit voerdaen cureren [als ghi weet dat oirberlic tot dat ghenesen sy]:

[Van squinancie dats een aposteme wassende in die kele.

74v1 **S**quinancie is een aposteme deser stede apostemen worden in lacerten van buten sodat vanden materien niet en lijt inwairt. Of si wert in lacerten van binnen of inden substancien gheheten merysophogus die wech der mage.

Of in eenre hande holheit tuschen canna pulmonis ende in die men heet hysmen¹. Ende si sijn alremeest sanguineus ende dicker flumatic ende selden coleric. Ende alre mynst melancolic. Die overvloeyende humoren wert ghekent bi haren teken. Ende die materie wesende in die uterste lacerten wort bekend bider blickinghe der apostemen. Ende dat die zwellinge of toe treckinghe der lucht niet belet en worde. Ende die materie in dindenste lacerte is bekend om dat een deel des ghezwels buten blijvet. Ende met pinen ghezwelget wort. Ende die materie wesende in hismen of dair bynnen wort bekend bi dat vanden ghezwelle buten niet en blijvet. Ende die en mach niet zwelgen ende qualic sinen adem uut ende in dragen. Ende worde die toevallende aposteme ghestijft die oge pulen hem uut hi en can die tonghe in sinen mont niet ghehouden noch spreken in gheenre manieren. Ende hem gaen scumen uten monde. Ende die lacerten peroris² dats ter borst zere pinen ende schinen springende. Dan en behoert den cururgien niet te seggen dan hem ontsine.

¹ 1. ysmen

² 1. pectoris

Mer in die bedecte hete materie niet die toevallē hebbende ghenesen in beghin met latene basilica dats die leveradere. Ende is die aposteme vele dagen begonnen omme dattie van eersten dairtoe niet gheropen en waerste dan laten die medianen twelke is sculdich te syn tot sincopis specialic als die lichaem is sterc van vleesch. Ende des ander dages die adere onder die tonge. Ende emmer en laet onder die tonge niet ten si dat die latingen der medianen ende cefalica voir gheweest heeft want anders ende dicke ghesiet haestige doot ende specialic is die sieke plectoricus dats van vulen live.

751¹ Laten ghedaen men gheve hem inden mont te houdene ghesoden rosewater sumac balaustra lenticlam ende gallen met ghetempert in diamoron ende houde in sinen mont starcus yerundum¹ ende ydromelle of starcus passarum² stercus gallinarum starcus canis allene bene etende. Ende specialic starcus unius pueri lactencus³ die verdroeht is in die sonne. Item R. starcus canis allene bene etende gal-larum satureije ana pulvert

¹ 1. stercus hirundinum

² 1. passerum

³ 1. lactentis

Ende dat ghecleynsde siedet met een luttel zeems. Ende scinct den sieken met peniden. Ende wair dat sake dat hijt niet ghezwelgen en conste so set een cleen ventose met viere int begin op de fonteyn des sonder catharusum van gruse in deser manieren R. tarwengruus een scotele met heten watere ende dect ende dan laet drogen enen wile dan wrivet in enen mortier ende cleynset. ende tempert met zeewater ende maect gargarismen of gagrisium. Ende drinckengheerstenwater. Ende en ete niet hals so sal hi zwelgen. Die storte ende den hals buten salft met olie camomillen ende legter op wolle metter yeken. Men legget oic op subtilic een plaester ghemaect van zwaluenneste dat ghemenc is der squinancien ende der apostemen der sturten ende des hals in elken manieren twelke men maect aldus: Nemt den nest der zwaluen ende doeten langhe wallen in watere dairna cleynstene met enen dunnen teemse sodat die grove paelgen wech gheworpen worde ende tzoete oft cleyne dat dair blijft ghehouden wort. Dan so walt in ander water radicem psillij

751² radicem bismalve radicem bri-
oni folia malvarum et viola-

rum ende paritaria die welken ghewaken men stoetse harde wel metten zwaluenwater voirseit. Ende met scerpen docten ende met mele van lijnzade dat het worde als zap. Ende men doeter toe oleum commune of out smeer sonder sout ende wallet al ende maect een confixie van ende plaesteren. Want die voirseide plaester ontbint hem selven bi miraculen of 75v x van vigen ende met wine dats rijpt squinancien weder dat is bynnen of buten alsment spreekt ¹ op lakene ende ment leit al heet op die kele of dair- omtrent. Dit is guet den hals salven met olie van camomillen ghemenct met ouden botere onghesouten. Ende bewindet in wolle metter yeken. Dit is guet der aposteme es bynne of tmeeste deel van hare als die tijt wort verlinget. Dat si niet weder en slaet noch en ontbint dat men metten ripende gargarismen als dese R. droge vigen semen malve semen lini ende sietse in water ende gargarizeert. Of vigen met water met botere met wine ghemenct want het rijpt alle aposteme die bynnen syn in die storte of in die maghe of in die darmen ghewassen. Ende alst u kent dat rijpe is dat men kennen mach bi dien dat twee buten

ghesocht is entie toe vallen. Dan bute met eenre vliemen doirstekende. Ende emmer hoe- den van quetsinge der aderen der zenuwen ende der arterien ende nader openheit suvert. Ende ist binnen ende het niet en scort metten gargarisinen voirschrijven men breect met subtile sinnen na die lere haly albatis met botere ende water van vigen ende met wine dats te wetene met gargarisinen stipticorum als decoctie gal- larum achasie psidiarum ba- laustra aluminis jameni want dese tegader trecken die liese der stede ende daposteme wort gheskort. Ende die aposteme gheskort ende tetter uut ghe- lect met heten watere. Int welke men broke botere ende olium violarum ende gargari- zeert tote al tetter uut ghe- scoten is. Dairna met water der liquerrissie in ghesoden is yere camarissi maect garga- risma. Die is guet doderen van eyeren ghesoden. Mer is die materie cout te myn weder- slaet men ende te heter garga- rismen behoeften torbaerne. Ende na der openinghe behoeft men starker vaghinghe met zuverenden dingen inden wel- ke yet si van mirren van sar- cocolle.

¹ I. spreet

**Van benen of lemen of ander
dinc in die kele.**

Dat ghevalt onderwilen dat in die storten mach verwarren of bliven een been of een graet of ander dinc dan lech den pacient die storte jegen die sonne. Ende duwet die tonge neder ende moghes cunt zien so trect subtylic uut met engiene van crommen tangen. Ende condijt niet ghesien noch uutghetrecken so ghe[e]f hem te zwelgen grote brocke oft inwert gaen mochte. Ende helpt dat niet so doetene braken eer die spise in die maghe verteert is. Ende en helpt dat niet so doetene zwelgen een stic vleyschs dair een draet an is. Ende dan trecket weder uut metten drade. Of een spongestic inder manieren subtilic besmeert of metter velle van eenre prumen mach mense hebben dat bynnenste uutwert keert. Of pellen van ghe-
75v2 braden ape[l]sen te winter.

**Capm. 6 van al den onghe-
make van den mont.**

Eerstwerven vanden anatomie vanden monde. Of dats die mont inden welken bynnen al omtrent gaet een velleken twelke is ghetunceert met mery ende metter mage

wair omdat ghevalt .Als vele dingen ghenaken den roeste dat si den mensch doen broken Ende ter holhede vanden mont comen .2. wegen. Ende int overste is opyglotum ¹ twelke is ghescepen om die boce te volmakene. Ende omdat moet hebben yet van toeghetrecter lucht te ademe. Epyglotis is ghemaect van .3. cartillagines deen is blikende vore ende is gheheten clipialis. Ende van den leken den sturte of die crop vander kelen. Ende tander achter ghecontinueert metten bene alanda ende is gheheten sonder name. Die .3. wart gheheten simbalaris wart beroert met haren musclen. Wairom als een mensch eet so wert die wech der lo[n]gheren besloten. Ende dan so opent die van ysophagus dats mery of die wech der maghen. Ende als een mensch spreekt so ondoet die canne of die wech der longen waer omme dat ghevalt als die mensche eet ende haestelike wil spreken of haestelic syn adem verhalen so scieter yet in die canne pulmonis of wech der longheren wairom die natuere beroert wort te hoestene ende niet en cesseert voirdat ute es ghehoest dat in die canne was ghegaen. Op dit

¹ 1. epiglottis

let so hanct vula¹ of die huuf die welke is boven groot ende beneden cleen diewelke vula doet wel luden die voce die
 7611 gheconfirmeert wert biden epiglotis biden welke epiglotis dat oic mede wort purgiert doervloedichede vanden hersene. Ende in die holhede der mont wort ghescedelt die tonghe die welke is ghecomponeerde lit van wit morwen vleysch al vul zenuwen ende arterien der welken is nootsakelic hebben een let van synre grote. Ende dese
 7612 tonge heeft in die wortel .2. fonteynen in die welke dat die specle wort vergadert bedouwende ende verschende die tonghe. Dit lit dient der natuerlic virtuu bedi het vervolt die stene vanden moel-nare kerende ende wendende die spise onder die tanden. Ende dese voirscreven tonghe ghevoelt die smake wairom die die smake by hair wort ghesenten ghemenen synne. Ende si dient oic ter redeliker virtuu wanneer sy wort beroert metten ghebiedene der virtuu omme te formere twoert ende te vervolne die termine der sillenben. Der tanden syn inden meesten .32. dats in elken cake .16. Ende in somme synre mer .28. dats .14. in elken kaken.

¹ l. uvula

Dese tanden al ist dat sy syn van beenachtigher materien nochtan ghevoelen si. Al syn si bene dat dander bene niet en doen. Voir die tanden syn die lippen die welke syn anden mont als die dore ant huus ende gaen omtrent dese lede alse sturte tanden tonge gingive.

Vander siecheit der tonghe.

Die tonghe ghedoecht veel siecheit als puisten zwellingen clievengen curtinghen bindingen spasmus ende relascien of reckingen ende ramula¹. Ende dese ramula comt onder die tonge als voirseit is ende is dicke een coude fleumatike aposteme. Mer isse melancolic dat selde ghevalt so syn haer tekene bleke verwe met hartheden dan so doeter u hant in gheenre manieren an. Mer issie fleumatic ende clene so wrijfse starkelic met soute toter bloet uut come. Ende en ist also niet ghenoech so snijtse met enen scaerse ende dairna wrijfse Entie wrungen met heten saken is oic goet. Die puusten entie ulceren werden ghecureert ghelijc den alkohol² van den monde dairaf men seggen sel int selve capittel. Die zwellinge op apostemen est

¹ l. ranula

² l. alcoolae

dat si comen van heten humoren worden ghecureert bider latingen dats die hoeftader ende siedingen der vruchten. Ende metter dwaeing die men seggen sal in vula¹. Ende te houden inden mont tzap van latuwen. Mer si daposteme of die zwellinge comende van couden saken so purgeerten met pigrum² galieni cochias die purgacie ghedaen dan useert uterende dwanigen. Die clievingen der tonge worden cureert met pulvis draganti ende mussalagen malve ende psillium ghesoden ende ghemenct met sukere. Item met scumen die comen vanden stocken van wanalven tegader ghewreven ende gheeft hem drincken tysane. Ende eten ghesoden voete van verke of scape ende wri-

76v vanden voete. Die draet die onder die tonghe is gaet onderwilen toten eynde vanden tonge onder ende trect deynde inwert so dat se inwert wort ghevonden wairom dat hi niet wel en wert beroert te sprekene die letten die cuere is te snidene. Ende dairnae te cauterzeerne nochtan ist beter dat men tene male snijt met enen goudinen instrumente ghe-

¹ l. uvula

² l. picrum

maect als een hakescare ghegloeyt int vier. Die spasme der tonge ende datse wert tegader ghetrect boven ten wortelen. Ende ghegroeft des welcx cuere is te houdene in den mont olium anetini ende camomille ende betten thoofft ende den nacke met wermen watere ende metter voirseiden olium.

Van puustkijns inden mont.

Die mont ghedoech diverscheden allene als puustkine ende onthudinghe die welke is gheheten in arabijtschen altrohol¹ die welke sijn onderwile heet ende onderwile cout. Die hete worden cureret mit flebothomie² ende scarificacire³ onder den kin. Ende met siedinge der vruchten dicke geseit ende met deser gheproefde medecine R. spodium rosarum sumac coriandrum siccum gheperlde lentes sene semen portulace ana ende een luttel camfers ende maect pulver met welken ghi moet wriven den mont dairna dwaet cum aqua rosarum ende aceto al werm. Die coude worden ghenesen mit cochias purgierende ende met zeeme ende atuminte⁴ wrivende ende dicke

¹ l. alcolae

² l. phlebotomie

³ l. scarificatie

⁴ l. atramente

dwaende mit oximelle. Ende houden dicke inden mont mirabolani kebuli ende pieritrum.

Vanden huuf.

^{76v2} **D**ie vula of humuyla ¹ of huuf wort onderwilen ghezwol-
len ende onderwilen gheapostu-
meert omme die lopinghe der
humoren. Ende hi wort onder-
wilen ghelaxeert ute ghetrect.
Daposteme van vula comt
onderwilen van hete humoren
twelke wort bekend ende bider
rootheden der steden ende bider
hetten. Ende dan moet voren
gaen die latinghe van sefalica ²
ende purgieren van colera met
siedinge der vruchten ende
daerna moet volgen dese dwain-
ge met welken dat men dicke
gargarizeert R. lentes balau-
stien psidia galle rosen sumac
alle of die meeste hoop siedet
met .2. deel waters ende .1. deel
asyns ende maecter of garga-
risere. Item lecht anden roest
van rosen balausten sandalen
ende een luttel canfers ende
duwet dairan metter tonge
want dit helpt als is laxeert
van heten humoren. Ende co-
met van couden humoren dair
en is ghene hitten noch root-
heden. Mer der is menichte
van speclen dan purgierten

¹ 1. uvula

² 1. vena cephalica

met cochias teerste ende met
pigra dairmede gargarizeert
met deser siedinge R. acetum
.2. deel zeem .1. deel ende sie-
det ende doeter zaet van mir-
tillen rasum pieretrum ende
gingiber. Dairna maect pulver
van peper ende sal armonia-
cum antimonium ende gallen
ende blast pulver in die uut-
gherecte vula doer een pipe.
Ende isser alte grote meers-
schede ¹ so wederstaet met ver-
terende dingen als diamorum
ende sape nucium ende dies-
ghelijc. Ende ist dat die ghe-
laxeerde vula niet weder en
keert te synre propere stede of
^{77r1} vor men metten voirscreven
dingen. So besiet of hi herde
groot is. Dan en doeter die
hant niet an specialic als hi
gaet tote ander rode verwen of
bleker. Mer issen boven herde
subtijl als die stort van eenre
muus so versnijt se tot des hi
comt tzijnre natuerliker vor-
men. Mer dat wachtende dat
ghijt en snijt boven natuerlike
maten datter ghene onghe-
make na en bare diewelke vol-
gen den ghesnede huuf dats te
weten ewelike heesscede ² een
properlike hoeste entie quet-
singhe der longheren ende der
borsten om die ghenomen bu-

¹ 1. verscheden

² heescheit

tenste lucht of die quetsinghe der couder lucht comende onghetempert toter longheren Dese deringe werden belet of verhoet met niet te snidene.

Vanden branci ende vanden amigdalen die cure.

Dat ghevalt onder tiden dat omme den ranne (?) beettende vanden hoofde anden wortel vanden tonge an beide side wast ene uuttwassinghe die ghedaen scinen als .2. amandelen die diewelke beletten die arterien trachea dat duutganc ende dinganc te nauwe is dat welke men gheneest metten selven medecinen ende bider selver manieren ydelende weder slaende onbindende ende bi ordinen ripende als men seggen sal voir int capittel van den squinancien.

Captm. 5. Vanden squinancien ende van haren specien van benen of benen of anderen inder kele¹

Onderwilen worden zweringe in doren om enig dinc die int ore ghinc als worm coren g..nsteen (?) of water welke men kent bi den tekene ende vonnes des dogens. Nu wil ic u eerst scriven van dingen die

¹ De woorden „squinancien“, „of benen“, „of anderen“ zijn doorgehaald.

in doren crupen mogen het ghevalt wel dat wormen crupen inder lieden oren die hem grote pine doen. Ende als ghi dairtoe geropen sijt so suldi stoten sentaurea¹ alsen ende marubium ende mengen rosewater metten voirseiden cruden ende dat zap is herde goet den worm mede uut te doen ende elder oic dan in doren. Mer ghi sult u hoeden dat ghi gheen cout dinc in en drupet. Want doren syn van natueren cout ende droge ende houde die natuere in dese pesen. Ende dairom is tonsiene dat alle coude dingen dairin ghedaen syn ende ware ghewarmt sonder doren. Als die worm doot is suldine uuttrecken met enen haexkine dat ghecromt sal syn op deen eynde ofte elre mede ofte yement soghet uut mede. Quaem oic die dinge als van buten dat int ore ware ghevallen ende al sulke dingen syn menigherhande ofte het syn steenkine of yser of glas of het syn worme of vloeyende dingen als water of loghe ofte dies ghelyc. Synt als steenkine dan suldi den sieken doen nyesen ende sult hem nose ende den mont stoppen doen. Ende ghi sult hem dore nederwaert doen houden. Ende dairop setten

¹ I. centaurea

yet dat uutwaert soeghe ende
uuttrecken met groter craft.
Ende en comet aldus niet uut
so trect uut met ene haexkine
met groter cracht ende en can-
77v1 mens aldus niet uut ghehebben
so trecket uut met enen clen
nopysere op¹ met diesghelike.
Ende en canment aldus niet
uut ghehebben so suldi maken
een subtile taste van houte
ende wint opt eynde vander
taste cathoen ende dende suldi
netten in terre² dairmen voghe-
le mede vaet of met terbentine.
Ende dat suldi steken in dore.
Ende dat sal cleven an steen-
kine of ant saet of an so wat
dat is so vaste dat der tasten
volgen sal. Ende dairmede
zuldijt alrebest uuttrecken. En-
de en condijt aldus niet uut
ghehebben dan suldijt moeten
sniden tot dairt is eer dair
come hete aposteme of spas-
mus ende dan trect uut ende
nayt die wonde ende cureertse
als men ander wonde cuereert.
Warent oic dierkine die mach
men lichtelike uuttrecken ja
opdat sy syn cleyn als vloen of
des ghelijc als ic u te voren ghe-
seit hebbe met medicinen die
wormen doen sterven. Ende
dat sy doot syn zuldi weten

¹ l. of

² l. teer. Bedoeld is wel iets als
vogellijm gelijk uit het volgende blijkt

ende bekennen. Ende dan sul-
dise doen niesen ende den nose
ende den mont doen stoppen
dat salse uut doen vallen. En-
de en ware die vloee oec niet
doot. Ende datse en ware int
hooft niet al te diep so suldi
dair bi doen haer of wolle.
Ende die vloee salre an cleven.
Ende dan over een wile trecket
uut of ghietet ore al vol waters
ende dan leet metten oren.
Ende sy sal vloeyen uut met-
ten watere of men ghietse al
vol orine dats vele beter dan
yet anders teghen die vloeyen
ende ander dierkine. Wair oic
water met badene in dore ghe-
vloeyt of loghe of diesghelijc
so suldi nemen merch van
biesen of ander desghelijc. En-
de steken deen eynde in dore
77v2 ende dander ontsteect totdat
beiden oreghebernt¹ sy. Ende
dan suldijt uuttrecken ende
een ander insteken. Ende dit
so suldi dicke doen deen naden
anderen tot dat al uut sy of
ghi sult winden cathoen opt
dende van eenre subtijlre tas-
ten ende stekent int gat van
den ore. Ende dairin sal twater
trecken ende dan doen uut.
Ende dit doet so langhe dattet
al uut is. Ende doeten al in een
niesen ende nose ende mont
stoppen want het is herde

¹ l. opghebernt

oirberlic. Isser oic zweringhe in tore omme die vergaderinghe der heter humoren dan salmen die zweringe versachten 58v suldi weten dat dit mach comede dairin te doen warme olie van rosen metten vierdeel a- zijns. Ende en helpt niet so doeter toe .j. luttel opiums dair na alst ghecesseert is sal men bloet laten in die hoofader an 58r2 die selve side] ¹. Item teghen squinancie: R. piritrum jsoep mostaertsat honich ende siet in water ende gorggelt in die kele ende weder uut. Item een water tot seericheit inden 78r1 mont ende tot ulceren ende cancer mede te dwaen: R. flos eris .j.3. arcanicum .ii.3. ende .j. pinte wiins dit sal men tsamen setten in een coperen becken .ix. daghen lanc ende roerent alle daghe eens om.

Capm. vander doofheit van den oren.

Nu hebdi ghehoert vander sweer vander tonghen ² ende den occuzoene ende die cuere. Nu wil ic u voirt scriven vander doofheit. Ende segghe dat die doofheit mach siin in drie manieren. Alsoe als AVICENNA seit. Dat horen mach worden ghemindert of het

mach worden verandert of het mach altemael worden verlore. Dit seit AVICENNA. Nu suldi weten dat dit mach comen van heeten of van couden. Ende comet van overtoligher hitten seldier in dropen tsap van prumen gernaten ghemenct met olie rosarum of tsap van nasscaden of van lachteken ghemenct met een luttel wierocs ende wiinedic dat ghenoech ¹ is aldaer wonde in is. Mer om des wille dat die doofheit dicker coemt van coude dan van hitten soe wil ic daer ieghen scriven meesterliic ² die cure dan dat van hitten coemt. Comet van couder materien tqualiic horen soe seldi die coude materie doen digeren ende alst ghedigereert is dan suldi cureren ³ ende aldus thoof purgeren. Ende dan suldi van binnen beginnen te werken. Ende dit seit constantinus dan suldi doen sieden heete cruiden in water ende roken [doen] daer over. Ende die cruden sullen siin als levender ⁴ saturaya salvia bethonica absinsium ende dies gheliic. Ende men salse oec salven ende daerin druijpen met finen balseme

¹ Hier eindigt het gedeelte uit Hs. L., hetwelk in Hs. H. ontbreekt

² oren

¹ goet

² naerstelike

³ evacueren

⁴ lavendula

opdat hi riic is ende ment ver-
crighen mach of met olien
costino ¹ of met olien van bit-
teren amandelen of ghi sult in-
dropen galle van enen verre
of van sinen orine ghemenc
met mirre of ghi sult hem ma-
ken dit collirium. Ghi sult
nemen tsap van beiden sen-
tauren ² en tsap van poerloeke
ende van aiuijne ende sterken
wiinedic van elc even vele hier
salmen in doen sieden eyere
van mieren ende pieringhe ghe-
menct met bloede van alen ende
hieraf sal men in die oren dro-
pen al lau. Ende wat dat men
in die oren drupet dat sal lau
58v2 siin ende niet [te] cout noch
[te] heet. Item in olie muscili-
num is oec herde goet. Ende
elke galle van voghelen die van
proyen leven in dore ghedropen
is herde goet: Item neemt een
aiuijn ende hoelten binnen ende
doet daerin tsap van aiuijne
ende van poerloeke ende van
alsene met olie muscilinum en-
de met vrouwensponne ende
dan suldi die scorsen afdoen
alom vanden aiuijne ende dat
ander suldi wringhen ³ doer
eene sterken doeck ende daer-
78r2 af suldi drupen enen dropel int
ore. Ende dan suldi die ore

¹ l. costus

² i. centaurea

³ wriven

toestoppen met catoen. Ende
achtwerven suldiit daerin doen
telken die ore suver ende rein
maken binnen. Ende dan suldi
weder over een wile daerin
drupen ende aldus suldi doen
dicwiille want ic weet wel dat
dit herde orbaerliic is ende
goet. Ghi sult nochtan hoeden
als een mensche beheert van
een heet onghemac of van
anderen groten onghemaken
dat ghi hem niet en sult drupen
in die oren omdat die natuer
mocht worden belet al worde
hi oec al doef. Ende al hadde
hi oec grote sweer in die oren
want als die overtollighe hu-
moren uut den lichaem ghe-
purgeert siin die oresweer sal
altemaal te niet gaen.

**Capm. van tunicus arum¹ [van
die oren die ruten ende blasen].**

Nu hebdi ghehoert vander
doofheit vanden oren en-
de wat daertoe behoert. Nu
wil ic u voert leeren vanden
oren die alle weghe pijpen ende
blasen ende ruten ende screijen
Ende segghe dat coemt van
groter subtiilheit ende scerp-
heit van sinne of van groter
crancheit van natueren inden
mensche of van quader lucht
ende wint die in die hersen
legget ende blaset. Dat van

¹ l. tinnitus aurium

groter subtiilheit coemt ende
59r1 scerpheit van sinne ende dat is
van groter droecheit vanden
geesten in die hersenen. Dat
van crancheit coemt van na-
tueren dat coemt van quader 59r2
complexien vanden hersenen
daer lichteliic die cracht van
den hersenen ¹ af wort ghemin-
dert ende ghecrenct ende ver-
andert van allen dinghen van
buijten. Die wint ende die
lucht die alle weghe piipt ende
blaest ende ruut die coemt van
heimeliken occusuene vanden
hersenen of hi coemt uter
maghen. Ende die wint mach
oec comen van buijten ende
van binnen. Dat van buijten
coemt is van quetsingen of van
78v1 tolligen hongher daer die hu-
moren onghemanie[r]liic af
werden vervaert ende in die
maghe ghetoghen. Of van alter
groter couden. Of van alte
groter hitten. Of het mach oec
comen van dronkenschap. Ende
dat van binnen coemt is van
groter vervuijlenisse vanden
hoefde ² of vanden lichaem of
het coemt van humoren die
rooken uter mage. Ende het
coemt oec van crancheit van
der natuerliker hitten of van

sanien ¹ die daerin is of van
opilacien ² dat is van verstopt-
heit. Nu hebdi ghehoert die
occusuene die comen beide
van binnen ende van buijten.
59r2 Nu wil ic u leeren hoe men sal
bekennen dat veel meer ruijst
na dat tasten dan voer dat tas-
ten ³. Ende dat rusen [dat] coemt
van crancheit der natueren dat
bekent men dat die sieke had-
de ghequolen ⁴ ende dat die
natuere haer selven hadde al-
temael ⁵ verijedelt met mede-
cinen laxatiif. Ende dat van
buijten coemt dat weet die
sieke selve wel. Ende dat coemt
van overtollighen humoren dat
is goet te bekennen. Nu hebdi
ghehoert die teiken. Nu wil ic
u voert scriven die cueren. En-
de segge dat hem die sieke
eerstwerf sal hoeden van baden
ende van sonnensciin ende van
alre [hande] clauerheit ende van
veel roepens ende van ver-
vultheit. Ende hi moet oec den
raet doen dat hi den lichaem
heeft alle weghe veerdich ende
dit is ghemeene alle den oc-
cusuene vanden pijpen ende

¹ sanies

² 1. oppilatio

³ hoe men sal bekennen dat ruten
ende dat blasen. Dat van scerpen
sinne comt sal men bekennen dat vele
meer ruut naden eten dan voir den eten

⁴ van „qualen”

⁵ al te zere

¹ hoerene

² overvloeynisse van der magen

vanden blasen ende vanden
screien ende van dies ghelike.
Comet oec van alten scarpen
sinnen soe sal men daerin
droppen olie rosarum met wiin-
edic ende met castorium of
olie rosarum met usquiamus ¹.
Coemt het oec van crancheit
van natueren soe salmen hem
ordineren goede dieten die
78v2 conforteren. Ende daerna sal
men hem dropen in collirium
in die oren. Ghi sult nemen
gingebaer ende groffels nagle
ende poerloocaet van elken
.3.i. musci .1/2.3. dat sal men
altegader menghen met wine
ende wringent doer enen doeck
59v1 of met sape van ruten ende
daerof suldi in dat ore drupen.
Item men sal sieden in goeden
wiin die blader van loerboem
of die blader van balmen ² of
die blader van prumen ³ ende
doren daarmede wassen. Comet
van buten soe salment confer-
teren alsoe te voren gheseit is.
Comet oec van binnen als van 59v2 vervoltheit soe suldi den sieken
groven humoren ende van ster-
ken groven winde dat die
natuerlike hitte te zeer ge-
cranct is ende niet en can sub-
tiil ghemaken dan salmen in
die ore drupen dat colirium.
Ghi sult nemen elleborum al- 79v1

bum .i.3. croci .v.3. mirre .x.3.
Dit sal men temperen met wine
of met sape van ruten. Het es
oec herde goet ende orbaerliic
dat men dicke wasse met wine
ghewermt. Comet [oec van]
blasen van verkeerden onghe-
make soe en salmen daer niet
toe doen.

**Capm. vanden bloede dat uut
den oren loept ende vanden
quaden ¹.**

Als die oren bloeden of
quaet gheven ende dat
coemt van bekeerden ² onghe-
make dan en salmer niet toe
doen ten waer dat utermaten
seer vloijde ende quaet gawe.
Ende dat te seer vloijt dat
mach comen bi dat die aderen
te vol siin van bloede ende
scoren. Of het coemt dat bloet
te sterc es of te scerp. Of het
mach comen van buijten of
[alse] van vallen of van slane
of van dies gheliic. Comet van
doen laten die hoofader. Of
ghi sult setten ventosen tus-
sen die scouderen of inden
necke. Daerna suldi die oren
binnen wael suveren van dien
[quade] dat daerin is bliven
79v1 ligghen dat horen ³ niet ghe-

¹ 1. jusquiamus

² palmbloem

³ pijn boemen

¹ der veel quaets etter uut loopt

² bekerende

³ 't oir

stopt en worde. Ende daerna suldi met stiptighen medecinen die stelpen ende vercoelen als met water ende met wiinedic daerin ghesoden sal siin galle spidia ende balaustien. Daerna salmer in blasen pulver van mastiic ende van wieroc. Item tsap van nasscaden of met het sap van wilden caerden met wiinedic daerin ghedropt is oec herde goet. Ende tsap van poerlooc met wiinedic daerin ghedropt is oec herde goet. Ende al dit selve is herde goet ieghen bloeden dat [hem] van buijten coemt. Coemt oec quaet uut den oren ghevloijt [ofte] dunne waterachtich dinc dan suldi pulverseren aterment ende sal nitrum ende in die oren blasen. Item nettet een wieke in galle van geijten ende steecse daerin. Item doet hem ligghen [die ore] op ² herde heete eerde want dat trect herde seer uutwaert. Item olie van bitteren amandelen daerin ghedropt is herde goet. Item olie van scorpionen suvert ende reinicht die oren herde seer ende oec ist gheproeft want het verdriift die doofheit ende doet wel hooren. Item een wieke ghenet in seem ghemenct met terben-tiin ende in doren ghesteken
6or1 trect uut ende suvert herde

¹ l. op die ore

seer. Item een wieke ghenet int tsap van nasturcium dats van broeckerse¹ met salnitrium in doren ghesteken ende daerin ghelaten eenen dach ende daerna veerdeliken uut ghetoghen dat sal veel quaets doen uutvloijen.

Vanden oren die altoes veel quaets sanies uutgheven die cuere.

Nu hebdi ghehoert vanden oren die vloijen nu wil ic u voert scriven vanden oren die alle weghe veel quaets sanies gheven. Ende dit sanies coemt van apostemen van binnen of van buijten of van humoren die van binnen verrot siin. Of dat die hersenen gebrec hebben van voedenisse of thooft altemale. Die besceiden teikenen van aldus ghedaen occusune siin ghenoech openbaer te kennen. Want comet 7912 van ghebrec van voedinghen van allen den lichame soe wort dat lichaem magher ende alle siin sinnen ghecrenct. Die aposteme die van binnen coemt is herde sorgheliic. Ende IPOCRAS seit dat die ionghe luden daer haesteliic af sterven om den sterken sweer. Ende die oude luijden en sterven daer soe haesteliic niet af. Die ghemeen

¹ l. bruinkersse

cure van desen sal siin dat men
int beginsel sal ordineren goede
dieten. Men sal hem gheven
goede lichte spijs ende niet te
veel die goede humoeren
genezen. Is dat sake dat die
sweer is al te groot ende sterc
soe sal men jerstwerpen ver-
sachten soedat die cracht niet
60r2 en gae altermaal te niet ende 79v1
daerna salmen die oren be-
ginnen te mondificeren ende te
suveren. Alst coemt van heeten
occusune soe suldisewassen met
water ende met wiinedic. Coem-
met oec van couden soe sal
mense wassen met oximelle
ende met water ende met wiin.
Item men nette wieke van ¹
galle in ² verre ³ of van honden
ende doense in die oren. Als
sanies te seer vloijt daarna sal
men daerin dropen orine van
kinderen. Item water daer ghe-
souten visch in ghesoden si
suvert ende mondificeert herde
zeer. Item men sal wicken net-
ten in seem daerin ghemengt
sal siin pulver van wieroc ende
van mirren ende van mastiic
ende al in een daer inhouden ⁴
Ende men sal den sieken ver-
bieden dat hi niet en ligghe op
die ghesonde ore omdat sanies

niet inwaert en sincke. Men sal
oec legghen op de ore herde
heete eerde want het is actra-
tiif in den oersweer die van
quetsinghen coemt als van
slane of van vallen of van quet-
singhen of van gheswelle het is
oec sonderlinghe goet die broe-
seme van tarwenbrode ghe-
stoten met wermen wiin ende
met sape van alsenen ende al
worm daerop gheleit. Ende
dat selve is goet op ghesteken
pesen ende op articukelen ¹ die
comen van couden occusune
Ende oec die niet en ware van
alte hete occuзоene want het
dissolveert herde seer ende
versacht. In die fistelen van
den oren salmen indropen die
galle van voghelen ende van
ossen want si mondificeert ende
suvert utermaten zeere alder-
hande fistelen.

60v1 **Capm. .vii. van alle die we-
ringhe ² die in den aensicht ple-
ghen te comen.**

Nu hebdi ghehoert van allen
den onghemaken vanden
oren. Nu wil ic u voert scriven
vanden weringhen die int aen-
sicht comen als van rootheit
van lentiginen ² ende van gutta
rosacea ende van fistula in

¹ in

² van

³ l. verke

⁴ inleggen

¹ aertetiken

² l. werringe

³ l. lentigenes

mandibula ende van dies ghe-
liic. Die rootheit van den aen-
sicht die van buten coemt als
van vier of dat vander sonnen
coemt dat sal men aldus cure-
ren. Ghi sult nemen meel van
witten arwten of van siceren ¹
of van bonen of van garsten ^{60 v 2} daghen al met olien salmen
ende temperent met olie rosa-
rum ende bestrikent dat aen-
sicht daarmede dat suvert ende
verdriift die rootheit vanden
aensichte ende van aller on-
reinicheit vanden aensichte.
Het coemt oec int aensicht som-
tiit puijstela van fluijmen of
van coleren of van bloede of
van melancolien. Die van fluij-
men comen siin weec ende
moru. Ende die salmen aldus
cureren. Ghi sult nemen ser-
pentaria brionia ende die wortel
van wilden trigonieren ² ende
die wortel van malumterre
ende hermodattali al dit sal
men stoten ende conficeren
met seem ende die puijsten
daarmede salven .ii. werven of
.iii. werven des daechs. Waer
^{79 v 2} oec dat sake dat si waren scel-
achtich ende root dan neemt
die blader van lapacium acu-
tum ende stotet tegader ende
legget op die puijsten. Waren
oec die puijsten van fluijmen
ende van melancolien ende

verandert alsoe als die laser-
sche soe suldien purgeren in
den somer met vomitum.¹ Ende
in den winden ² met miralanen ³
citrini. Ende daerna salmen
die puij[s]tilen doen molifi-
ceren ende weiken .iii. of vier
daghen al met olien salmen
dicwil salven. Ende daerna
suldij leggen die ⁴ ruptorien.
Ghi sult nemen caltuce cume-
non ⁵ flos eris gumme armonia-
cum van allen desen sal men
maken pulver ende temperen
met witter seepen ende en heeft
men gheen seepe soe salmen
die armoni[a]cum smelten met
wiinedic over tfuer ende doen
sieden ende doen daerin dat
voerseide pulver ende maken
als een salve ende leggent op
die puijstelen ende latense
aldaer corroderen toten gronde.
Ende dan legter op consolida-
tiif als van pulver van rosen
aloes ende olibanum. Of ghi
sult nemen vitriolum auripig-
mentum ende calce viva ende
sult al te gader pulverseren
ende temperent met seeme.
Ende dat suldi winden in eenen
linen doeck die sal siin ghenet
in water ende legghen onder
die heete ameren ende latent

¹ l. ciceren

² l. trigonella

¹ l. vomitorium

² l. winter

³ l. mirabolanen

⁴ dit

⁵ l. caltuse cumeno

daeronder ligghen alle den nacht ende des merghens suldiit nemen ende maken daeraf subtiil pulver ende legghent op die puiisten. Mer men salse ten eerste op doen met eenre vliemen ende of sniden [of elre] mede ende dit pulver daerop doen alle daghe tweewerven of .iii. werven alsoe dattet overtolighe vleesch al af corrodeert. Ende daerna suldi legghen pulver van hermodattelen tot dat dat overtolighe vlees alte mael af si ende uut ghegheten. Ende daerna consolideert als ic u te voren gheseyt hebbe.

8011 Comen die puijsten oec van coleren of van bloede soe suldi nemen die wortel van lapacium acutum ende stotense met aloë ende bestriken die puijsten daermede. Of ghi sult nemen die scavelinghe van cauwoerden 6111 ende stotense met aloë ende doet daerop. Ende dat en cureert niet alleene die rode maculen vanden aensichte mer het verdriift oec die pockteikenen. Of ghi sult nemen oxicrocium ende stroient daerop caltuce cumenen dat is gheber[n]t coper dat legghent daerop. Mer en lates u niet vergeten comen die puijstelen van coleren purgierten inden somer met triiscoram sarcacenicam ¹

¹ l. trifera saracenica

gheacureert ¹ met anderen laxativen of met oxilaxatiif of met election ² van den sape van rosen. Comen si oec van bloede soe seldi hem doen setten ventosen onder die kinne of inden necke. Item van wat occusuene dat si comen salt laten goet siin [met ventosen] onder die kinne of ruptorien met cantariden ende met heefsele ende met wiinedic. Item in alrehande occusuene soe es goet dat men hict van voren ende niet van achter in die braden ende bloet [uut] trecken want dat suvert ende reinicht dat aensicht van allen occusunen. Mer daer na salmen nemen pulver van bayen ende gheschuijmt seem ende menghent te gader daermede salment taensicht smeereren. Men sal ten eersten stoven ³ met deser decoxien daerin ghesoden sal siin alsene ende caf van garste. Ende des merghens sal ment wassen met water daerin ghesoden sal siin taruwen achterlinc. Item rotula ⁴ set menigherhande medecine ende experment dat dat aensicht mede te suveren ende te reinighen. Ende seit 8012 datmen sal temperen borax

¹ geadjuveert?

² electuarie

³ wasschen scone

⁴ l. Trotula

ende meel van bonen metten sape van lijmonen ende met
 61 r 2 rosewater ende daer salmen toe doen een luttel musci hier mede sal men aensicht waschen ende bestriken des avens ende des morghens. Item noch een ander dat herdegoet is. Item entale [ende] dentale ende borax ende sercocolle ende wit cristal ende wit corale van elken even vele ende daertoe een luttel meels van witten siceren of arweten of bonen of 61 v 1 kempshade ¹. Ende dit sal men distemperen metten sape van lijmonen of met water van bloemen van bonen of met rosewater ende een luttel musci 80 v 1 ende dit salmen droeghen in die scade ende maken daer af trosissen ende dit mach men houden menich jaer. Ende alst men wil orbaren soe salmen een distemperen met rosewater of met water van bloemen van bonen. Ende dat aensicht des avens daermede bestrijken ende des merghens wasschen. Dese medicine mondificeert dat aensicht boven alle dinc. Item in gutta rosacea sal men dat aensicht salven met ouden swinensmeer dat ghelegghen sal hebben drie daghe in sterken wiinedic ende

operment ende quicsilver ende int sap van garuwen ¹.

Capm. van impetigo ende serpigo.

Impetigo ende serpigo siin .ii. onghemaken ende comen van materien die siin heet ende droghe. Impetigo is nochtan van veel heeter materien ende haestigher dan serpigo ende breidet hem ende gaet op en neder. Serpigo is van grover materien ende niet alsoe heet daerom en gae[t]se niet opwaert als impetigo mer si breit haer al omme ende gaet nederwaert. Ghi sult weten datter 80 v 1 differentie tussen dese twee ende laserie ende masersocht. Want die laserie ende masersocht comen van couden ende van drooghen materien impetigo ende serpigo comen van heeter materien. Ende daerom ghevoelen si bernende hitte met juecsele ende met herder huut. Nochtans seggen alsulke meesters dat impetigo ende serpigo comen als ² heete ende subtile humoren ende werden ghemenct met couden ende groven ende droghen humoren. Ende als die subtiil droghe humoren habunderen soe ist impetigo. Ende als de grove ha-

¹ hanepe

¹ millefolium

² van also

bunderen soe ist serpigo. Is dat sake dat die subtiil ende die grove te gader even gheliic habunderen soe wordet al gromelachtich als oft waer[eenrehande] saet ende heet milum ende dan machment heeten serpigo miliaris of serpigo granosa want om dies wille dat die subtiil materie ende humoren regneren [zeer] dan die grove is donghemac ende subtiilre ende tangere ende bernender dan die vol[lijke] ghenesen. Ende dat selve es te verstaen vanden groven humoren ende materien. Ghi sult weten blijft dat onghemack langhe duerende het ulcerreert om die grote bernende [hitte] met sterken juecsel buten der huijt ende maket
61 v 2 roven ende breit hem ende dat heet in duijtsche wilt vier. Mer impetigo helt hem onder die huijt root met groten hitten. Ende alst coemt in den lichaem¹ om die gordelstat soe eest gheheeten in dietsche [ommeleghe] ende in walsche der cingel. Ende daerom seit men alst alom die gordelstaet gaet ende te gader vergadert doet den sieken sterven. Nu wil ic u scriven ende leeren hoe mense cureren sal. Vanden beginsel sal men dat onghemac cureren met medecinen laxativen die

¹ middel

die cameran[gang]doen hebben. Ende waer dat sake dat die sieke seer waer vervult van humoren dan salmen hem doen laten eer men hem gheeft enich laxatief. Ende als hi ghe-
80 v 2 laten es soe salmen hem gheven colagogum dat es medecine die coleren purgeren die ghemaect sal siin van prumen dalmascenen ende van iuiuben ende van violetten ende van couden saden ende van casa-
fistelen ¹ ende van manna ende van mirabolanen citrini ende van mirabolanen indi. Alle dese medecinen mondificeren ende purgeren die verbrande humoren. Daerna sal men doen baden in warmen water dat die wermte opluket ² die poren ende maket die materie subtiil ende licht te digereren. Ende die verscheit vanden wermen [zoete] water die scheijt ende stelpt ³ ende bedwinct ende
62 r 1 tempert die materie van hare stercheit. Men sal den sieken doen houden ghetemperde dieten van eten ende van drincken. Ende alsoe als roegirius seit is die sieke herde seer vervult van quaden humoren ende die stat herde veel begrepen heeft

¹ cassia fistula

² want die warmte vanden soeten watere ontpluuct

³ die bestopt

dat siin teeken dat alle die lede
ende alle die humoren ghe-
meenliic bereet siin te corrum-
peeren ende ter laserien. Daer-
om sal men die materie dige-
reren met oxisakere en met
sirope van fumusterre van
elken even vele. Ende als die
materie es ghedigereert soe sal
men purgeren met twee deel
cartacium ¹ imperiale ende dat
derdendeel van ijeraruffiin.
Ende des derden daechs sal
men doen stoven met couden
cruden ende daer sal men toe
doen scabiose ende fumusterre
ende lapacium acuijtum. Als
hi uutten stoven gaet dan sal
hi nemen rubeam trociscatam
metten derdendeel vander goe-
der drieakle. Ende des ander
daechs sal men doen laten die
leverader. Als alle dit is ghe-
daen dan sal men salven met de-
ser salve R. die wortel van la-
paciū acutum ende wassche
wel ende dat hert dat daer
binnen [is] dat werpt wech ende
81r1 die wortel sal men al ontween
sniden in cleenen stucken ende
dit sal men laten ligghen ghe-
stoten ende ghemenct met
boteren .ii. dage lanck ende
62r2 des derden daechs salment
sieden ende doer enen sterken
doeck wringhen ende daerin
smelten was ende maken salve.

¹ l. catharticum

Item een herde goed salve
ieghen impetigo ende serpigo
alse veroudert siin: Item neemt
radicem lapaci acuti ende stoet-
se wel ontween ende doeter toe
gheblust quicsilver ende men-
ghent wel tegader metten pis-
telen. Daerna suldi smelten in
een panne swinensmeer ende
wasende dan doeter toe quicsil-
ver ende lapaci acuti ende ater-
ment ende maecter salve daer-
af: Item olie van taruwe es oec
herde doet ende dat salmen
aldus maken. Ghi sult nemen
twee jseren platen ende maken
se gloijende heet ende legt die
tarwe tussen beide die platen
ende bernense tegader ende die
olie sal daeruut loepen si doet
ghenesen impetigo ende [ser-
pigo ende] al dat verbrant is
van vuere of van olien of van
heeten water.

**Capm. van morpheam ende
ictericlam.**

Morphea is te segghen ver-
oudenis ¹ van verwen als
die natuerlike varwe des men-
schen van der huiit verandert
ende onghenatuerte varwe.
Ende het is differencie tus-
schen morpheam ende icteri-
ciam ². Yctericia is die geelsocht.
Ende morphea dat siin witte

¹ verandernisse

² l. icterus

of swarte plecken. Ende serapheon seit dat boras¹ dat is die witte morphea die coemt van bloetachtighen fleumen die is taij ende viscoijs want si veranderen ende voeden die natuerlike varwe vander huiit waer bi dat die huiit is wit
62 v 1 ende placachtich. Ende dat seit seraphio ende het mach wel waer siin want als fluma wort verhart ende verbrant soe wortse taij ende viscoijs. Die swarte morphea is vander selver materien dat impetigo
81 v 2 is want het is vander sterker bernender hitten dan die witte morphea. Nochtan beide die witte ende die swarte comen van crancheit der cracht. Ghi 62 v 2 sult weten dat alle morphea [syn niet curabel. Ghi sult die placken van morpheam] stooten met eenre naelde soe dat die huijt niet al doer engae. Ende gaet daer dan uut dun quaet als eelsap soe ist incurabel: Is oec dat sake dat morpheam welkerhande dat het si is die stat becommert waerdat het si ende veel spacen begriipt ende haer breijt ende verandert die en mach niet ghenesen. 81 v 1 Mer die luttel goede plecken heeft ende niet veroudert en is die mach wel ghenesen. Ende dit is die cuere daer af men sal

¹ baras

eerstwerwen ordineren die dieten die contrarie siin sal den humoren daer morphea af coemt ende daerna salmen die materie digeren ende daerna purgeren. Die van fleumen coemt sal men purgeeren met ijera logidien¹ of met theodoricon anacordion [empiscon of met dies ghelike. Die van melancolien comen salmen purgeeren met yera ruffini of met theodoricon elx even vele] of met flemagogeum ende melagogum of met ephitima ende met mirabolamum indi ende met polopodi ende met elleborum album ende nigrum ende dies ghelike dat fleuma ende die melancolien beide tegader purgeren. Ende als die materie al tegader ghedigereert es ende ghepurgert dan suldi curreren. Ghi sult nemen elleborum album ende van gallen tegader ghetempert met sterken wiin edick ende die plecken van morpheam mede bestriken ende salven: Item een goede salve daer mense mede bestriken sal: R. mostaertsiet ende die scorsen van anabulla ende scamonea ende sebesten van elken even veel ende conficeert al tegader met bloede van scorpioen met bloede van swal[u]wen ende bestrikent daermede: Item

¹ 1. logodion

een ander: R. ghebernt sulphur euforben elleborum album ana .ii.3. anacordis .v.3. piritrum cappara ana .ii.3. pulvert ende conficeert met [starken] wiinedic: Item een ander: R. coelsaet ende mostaertsat ende bornkerse van elken even vele ende conficeert tegader met sterken wiinedic. Albaras dat morphea nigra die salmen cureren als men cureert impetigo. Ghi sult weten dat morphea is een teijken van laserien. Mer morphea heeft die huijt ghecorrumpeert alleen ende niet dat vleesch. Ende laserie heeft 81v2 moren dat sij is. die huijt ghecorrumpeert ende oec dat vleesch mede. Item men sal den sieken stoven ende met sueten water wassen ende wel wriven sterckeliic ende die plecken droghen: Item een herde goede salve. R. onghelust calc ende wasschet neghenwerven ende dan menct 63r1 met boxruete dat is herde goet daertoe: Item unguentum citrinum is herde goet ende orbaerliic al[s] ment dicke daer mede salvet. Item bloet van 63r2 hasen. daerop ghestreken is goet ende orbaerliic ende het is oec goet ieghen sproeten ende plecken die den wiven comen van menstruum die opghetoghen siin ende onthouden van langhen tijden.

Mer die plecken van morphea sal men eerst hicken met eenre vliemen eer mense bestriict metten bloede vanden hase ende dat bloet sal siin werm. Ende daerna suldi daerop stroyen pulver van anacarden. Ende men sal den hase voeden ende alle daghe als men te doen heeft sal men tbloet trecken uut siinre oren of uut den voersten voeten daer dat bloet alre wermste es ende bestriken op die plecken van morphea ja welkerhande dat si isset wit of swart of van wat hu-

Capm. .x. vanden crausel [of jocsel].

Scabies dat es juecsel of Scrausel in dietsche ende dat siin op alle tliif [of op een stat]. Ende dat mach comen van bloede of van coleren of van fleumen of van melancolien of van souten flumen. Als deze humoren habunderen ghemeenliic in den live ende die crancheit¹ van 63r2 der natueren wilse uut verdriven ende purgeren. Ende dese comen tussen die huijt ende dat vleesch ende [alsi] daer bliven soe doense die huijt rotten ende corrumperen om des wille dat die grofheit van

¹ cracht

den humoren niet en can altemael uut verdriven noch te 63v
niet doen gaen soe blivense 82r
daertussen die huiit ende dat vlees verrotten ende corrumperen omdat die nature uut [te] verdreven [te] cranck es Ende oec een deels omdat die humoren grof siin. Nu suldi dat weten dat die humoren die aldus¹ verrot siin ende ghecorrumpeert ende ghevenijnt soe moet hi hem seer crauwen ende doghen groote pine ende smerte. Ende als dit ghevalt ouden luden soe en moghen si daeraf niet ghe-nesen soe siin si alsoe maer als² lasarien. Meir men machse wel versueten ende versachten met goeden dieten ende met anderen dinghen. Als dese scabies coemt van overtolighen bloede soe salmense beken-nen dat die huiit root es ende die puijsten moru ende gheven veel quaets ende dat aensicht is root ende dies gheliic. Die scabies die van souden fluijmen comen die huiit ende puijsten siin witachtich ende met groten juec-sel ende die puusten gheven veel quaets ende [dan] joecken die ellenbogh-en ende die dijen ende alle den lichaem ende dit coemt van souden flu-

¹ alsoe dese humoren aldus
² meer

men. Die scabies die coemt van melancolien maect die huiit 82r
ende die puijsten bleec ende vaelachtich ende donckerachtich ende swart ende droghe ende met cleinen joecsele ende luttel verscheit ende si hebben clieren [onder doxelen ende] in die liese bi tghemeacht ende elwaer ende dicwil hebben sij malum mortuum en al haer liif is qualiic ghevarwet. Die scabies die van bloede coemt die salmen eerstwerfen cureren met latene die ghemeen adere. Ende die van coleren comet die purgeert met colagogum dats met medicinen die coleram purgeren ende met medecinen die tbloet mondificeren. Ende dan sal mense doen stoven ende met desen medecinen ende cruden: R malve lachteke perdelle grisorie scabiose violettencruut ende garstencaf ende haverenstroo ende blader van bonen ende die loveren of die wortel van neglentier¹ ende smeercruut ende mesueten² ende hontsribben ende penta-filon ende die blader van aelplumpen van allen desen suldi nemen even veel ende siedense in enen eerden pot wel ghestopt ende alle dat salmen gieten in een bade cupe

¹ l. eglentier
² matelieven

ende daerin stoven ende sitten langhe daerin ende wel ghe-
deect dat hi langhe ende ghe-
noech sweete. Ende als hi
langhe ghenoech ghesweet
heeft ende uut wil gaen dan
sal hi nemen rubeam trocis-
catam met wermen water. En-
de dan salmen salven met un-
63v2 gentum citrinam ende ungen-
tum alboleo ¹ rosarum of pa-
peljoen tegader ghemenct van
elken even veel. Ende men
salder toe doen litergierum ami-
dum ende seruse van elke ii.3.
ende olie rosarum. ¹/₂.3. Ende 64r1
alle maenden sal men hem
doen laten .ii. of .iii.3. bloets
ende alle weghe ten eersten
stoven. Ende hi sal hem hoeden
van ongansen eten ende drin-
ken. Ende hi sal hem hoeden
82r2 van sterken arbeit. Comet sca-
bies van salten fleumen of van
bernender coleren die swert is
soe salmen ierstwerven oxamel
squillitico ² ende siroep van
fumusterre van elken even
veel beite ³ tegader ghemenct
ende ghevent hem ende daerna
purgeren met oxi laxativo ende
benedicta gheacueert met lac-
ticia ⁴. Nu wil ic leeren corteliic
alderhande crausel te cureren

met salven. Ghij sult nemen
tsap vander wortel vander
adecke ende versche boter ende
siedent altegader met seem.
Ende alst cout is soe salmen
den sieken daermede salven in
die sonne of bi den vuer: Item
een goede salve jeghen alder-
hande crausel nemet tsap van
adec ende van vlier ende van
fumusterre ende van lapacium
acutum ende olie van oliven
ende siedent altegader soe
langhe dat die sopen verteert
siin ende dan doetet vanden
64r1 vuer ende doeter in pulver van
wieroc ende van mastiic van
litergierem ende van gebern-
den lode. Of ghi sult nemen die
voer[r]seide sopen ende stoten-
se met ouden swinensmere
ende dan doeter toe die voer-
seide pulveren ende compereert
wel te gader ¹. Item goede salve
teghen alderhande crausel ghi
sult sieden die wortel van la-
pacium acutum ende van sca-
biosen in oliifsmout ende [of
in smout van] okernoten dat
wel verteert ² is ende sighet
dan doer enen doeck ende
doeter toe was ende pulver
van wierock :Item een goede
salve ieghen alderhande crau-
sel ende ieghen serpiginen
en impetiginen ende teghen

¹ 1. album oleo

² 1. oxymel squilliticum

³ 1. beide

⁴ 1. laxantfa

¹ incorporeren

² vele beter dair toe

morpheam ende teghen alderhande ulceren die in die huiit comen: Item die wortel van lapacium acutum ghemondeert .ii. ℥ die wortel van enula campana .j.℥. ende sap van fumusterre ende sap van alsen ende sap van agrimonie ende seem ghedispumeert ende met ouden swinensmeer ghewasschen ende versche boter ende smout van gansen ende smout van hennen ende wiinedic ende olie van okernoten van elken .iiii.℥. sulphur scapen ruet van elken .ii.℥. gumme van kersbomen of van pruijmbomen ende picule dat es vloyende pec van elken .i. $\frac{1}{2}$.℥. ende $\frac{1}{2}$.℥. tartrum dats wiinsteen nitri olibani ceruse van elken .vi.℥. litergierum

82v I argentum vivum ana .iiii.℥. dit suldi aldus conficeren.

64r 2 Die wortel van lapacium [acutum ende van enula] die seldi langhe [wel wasschen ende] sieden in souten water soedat si moru worde ende dan sal men die scorsen wech werpen. Ende dat hert dat daer binnen is ende vanden morwen sal men¹ stoten .ii. ℥. ende salder toe doen swinensmeer ende die boter ende dat

¹ Ende dan sal men weckwerpen die scorse ende therte datter bynnen is. Ende vanden morwe sal men . . .

gansensmout ende dit sal men altegader wel menghen ende incorporeren ende die gummen sal men temperen met wiinedic enen dach ende enen nacht. Ende daerna sal men die sape menghen daermede ende salt over tfuer doen ende enula ende lapacium ghestoten daerin doen met den smeer ende daerna den zeem ende die olie altegader incorporeren daerna pec ende was ende sient. Ende dan salment weder doen te viere ende salder indoen tartrum ende sulphur ende olibanum ende die ceruse ende litergierum ende alle weghe cureren¹ metter spatulen ende ten laetsten salmer toedoen quicsilver gheblust ende haesteliic vanden vuer doen ende wel menghen tegader ende houdent ende salven den sieken daermede biden vuere. Item goede salve teghen alderhande crausel daer men mede sal salven den pols vanden armen: R. aloë epatici .j.℥. olie laurini $\frac{1}{2}$.℥. quicsilver $\frac{1}{2}$.℥. gheblust metter speekelen ende dit sal men altegader incorporeren ende salven den sieken daermede sinen pols vanden armen ende hi sal ghenesen. Item een ander salve teghen alderhande crau-

¹ roeren

sel daer men mede salvet die palmen vanden handen ende die planten vanden voeten teghen tfuer. Mer men salse

64 v 1 eerst wasschen met urine ende daerna salven. Ende ghi sult weten dat dese salve is van sulker cracht datse doet die quade humoren purgeren met

64 v 2

82 v 2 wakelen int liif: R. .ii. $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. verkenssmout ¹ ende .ii. $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. sape van weghebreeden ende alsoe veel van fumusterre ende .i. $\frac{3}{4}$. saep van lapacium acutum ende .i. $\frac{3}{4}$. wiinedic ende .i. $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. van witten wieroc ende .ii. $\frac{3}{4}$. souts ende .i. $\frac{3}{4}$. quicsilvers ende $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. olie laurinum. Die sape suldi sieden metten edic ende met den swijnessmoute soe langhe dat die sape ende die wiinedic al te niet siin ghesoden ende daer niet meer en blive dan smout daerna suldi daerin doen twas ende den wieroc ende tsout ende daerna sieden ende daer[na] tquicsilver wel ghemenct ende ghetempert met olie laurini daerin doen ende dan suldiitategader wael incorporeren

83 v 1

ende mengen. Van deser salven[sal men] salven die palmen ende die planten vanden voeten si gheneset alrehande crausel dat vanden bloede comet ende van anderen toevallen sonder enighe vreesse: Item

een salve die ic gheproeft hebbe teghen versche crausel dat van bloede coemet of van fleumen of van souden fleumen:

R. .ii. $\frac{3}{4}$. terbentiins .ix. werven ghewassen in claer water ende een quartier out swinensmout ende een doder van enen eije

Ende dat ghemenct ategader ende daarmede ghesalft totdat het heelt dat quade crausel dat van verscheden coemt:

Nu wil ic u leeren een ander cuere teghen alderhande crausel die herde goet es mer si es swaer te doen. Gh sult nemen cantariden ghepulverseert ende menghense met heefsel ende met wiinedic ende maken plaesteren ende bindense tot menigher stat op tliif ende latense ligghen enen dach ende enen nach ende als ghise afdoet soe suldier op legghen plaesteren van ungentum album daertoe sal siin [ghemenct] pulver van ghebernt loot ende daer sulli si mede ghenesen die wonden vanden cantarijen ende die

sieke sullen al ghenesen van wat crausel dat sij siec siin al waert alsoe meer als laserije.

Capm. .xi. van lusen.

Bediculi naszuntur ¹ die lusen wassen vanden quaden ghecorrumpeerden humo-

¹ . $\frac{3}{4}$. 2. scapen roets

¹ l. pediculi nascuntur

ren die die natuer uut den vleesche verdriift ende die humoren bliven tusschen die huiit ende dat vlees overtollich. Ende ghi sult dat weten als die luse overtollich comen soe wort die mensche laserus. Als ghi wilt die lusen verdriven dan suldien salven met deser salve: R. ongheblust sulphur wieroc asfaltum nitrum eris ustum piperis stafisagere ana .ii.ʒ. picis resine cere ana .v.ʒ. al dit sal men op een cleen vier doen ende daerna mengen die pulveren vanden anderen medicinen die men
65r1 pulverseren moet ende maken 83r2

daeraf salve ende salvent tliif daer mede: Item water daerin ghesoden sal siin lupini tliif daermede ghewasschen verdriift die lusen: Item quicsilver inder palmen metter speekelen gheblust ende alsoe metter palmen opt liif ghewreven verdriift die lusen.

Capm. .xii. vander laserien die cuere daer af.

Lepora is corruptio corporis exterius et interius lepora dat is laserie ende coemt van quaden onreinen humoren die den lichaem binnen ende buten hebben ghecorrumpeert altemael. Ende daerom seit galienus alsoe dat haer com-

plexie is quaet ende ghecorrumpeert alsoe siin haer gedachten ende haer ghepens¹ is quaet ende gheveniint. Ende daerom salmense sceiden uut den ghesonden luijden. Ende men en salse niet laten comen bi noch na biden ghesonden noch wandelen onder hem. Want galienus seit dat van haren adem die lucht wort ghecorrumpeert ende vander lucht moghen die ghesonde luden worden laserich. Ende die lucht en mach niet worden verteert tensi met vuere. Nu suldi weten dat laserie is vier-
83r2 derhande ende is gheheeten olefancia na een dier dat heit olifant ende het es dat alrestercste dier dat men vint. Ende alsoe is dit onghemac ende coemt van melancolien ende die hebben puijsten int aensicht ende die oghen al ront. Die ander is gheheeten leoniana na eenen leeuwe omdat
65r2 hij is anxteliic ende rampende² ende die lede vanden vingheren ende vanden teen vallen gheerne af. Die derde is gheheeten tijria[na] na een serpent ende is gheheeten tijrus. Ende dat serpent doet dicke siin sluijf³ af alsoe doet die sieke

¹ ghepeyns

² ropende

³ slove

hem scellet dicke siin huiit
ende siin wiinbrauwen vallen
uut ende hi stinct herde seer.
Die vierde is gheheeten allopia
na den wolf allopes dat siin 83 v r
wolven ende haer aensicht is
root ende ghedronten ende die 65 v r
wiinbrauwen vallen uut. Ele-
fancia comet van melancolien
leonina comet van coleren ty-
ria [comt van fleuma alopecia]
comet van bloede. Nu wil ic u
scriven besceideliic alle die
teiken van laserijen haer stem-
me is doof ende heesch ende sie
spreken doer die nase. Ende
hebben gheerne den cancer on-
der thole van haren voeten of
elwaer die hande vet. Al gote
men daer water op si en souden
niet nat werden. Al screve men
met enen helme ¹ op haren hals
sien souden niet ghevoelen:
Item doet hem laten ende als
siin bloet een luttel vercout
is dan doeter in .iii. cor[n]en
souts ende smeltet haest ² soe
es hi laserus: Item doet een
luttel bloets in u palme ende
wriift metten vingher ende
ist vetachtich soe is hi laserus.
Item neemt siin bloet in eenen
doeck en wasset metten doeke
in een vlietende water soe
langhe dat daer gheen bloet in
en blive ende dat in den doeck

blivet is scoen wit vlees soe is
hi ghesont. Ende en ist niet
als ghesont wit vleesch soe
legget in u palme ende wrivet
metten vingher. Ende ist scerp
als savel ¹ soe es hi laserus ende
dat en faelgeert u niet. Nu
suldi weten dat men int begin-
sel dit onghemac mach cureren
nochtan soe eest herde quaet
te cureren. Nu wil ic u scriven
die curen. Ghi selt hem int be-
ginsel doen nemen alle merghen
ende alle avonde sijrope van
fumusterre of tsap van fu-
musterre. Maer hi sal daer
voer nemen diaprunis ende
diaboraginata of diasene. Want
alle laserije comen van ver-
branden humoren daerom
moetmense purgeren met me-
decinen die verbrande humo-
ren purgeren ende dat is kar-
tatico imperili ² ende met dia-
sene ende met dies ghelike.
Item men make cauterien in
die beene ende in die arme
ventosen salmen setten daer
men se setten mach overal.
Ende si selen hem hoeden van
vrouwenspele. Item men sal
hem gheven eens ter maent
goede dryacle metten sape
van fumus terre in deser ma-
nieren. Men sal hem tsap sie-
den ende int sap salmen hem

¹ halm

² vollic

¹ sant

² catartico imperiale

sieden pulver van thimum¹
[sene] ende aristologie rotunda
genciaen mirre bacas² lauri
caneel gengibre ende vleisch
van serpente aldus bereet.
Ghi sult nemen een serpent die
men vint in droghen bosschen
daert niet en es waterachtich
ende dat gheen swarte strijpen
en heeft onder den buijc ende
den rugge niet swart noch niet
speckelachtich en is doet af
dat hooft ende den steert ende
die darmen [uut] ende dat mid-
delste siet int voerseide sap van
fumus terre soe langhe dat
65v2 alsoe meer als te niet en waer
ghesoden ende dan doeter toe
suker ende make sijrope ende
daer af sal hi drincken over den
83v2 derden dach een eijscale vol.
Hij sal oec nutten dese elec-
tuarie aldus bereit. Ghi sult
nemen van dien serpente al-
soe ghesoden ende ghewas-
schen in witten wijn ende sult
die beenen wech werpen ende
sulter toe doen dat derden
deel [vleysch] vanden serpen-
ten met tweedeel van dyassene
terdedeel van rosaten novellen 66r1 als
ende tander derdendeel van
den serpente dat men daertoe
doen sal sal siin al ontween
ghestoten ende metten ande-
ren ghemenct. Ende dit elec-

tuarie aldus bereit sal hi ne-
men voer tsieroepe alsoe groot
als een hase[l]noot groot es.

**Capm. van pocken ende ma-
sersocht.**

Variole dat siin pocken ende
comen al van quaden
ghecorrumpeerden humoren
ende bloede ende siin ghehee-
ten variole om des wille datse
die huiit veranderen van me-
nighen teiken ende maecse-
len¹ die men heet pocken. En-
de die siin vierderhande. Som
siin si wit ende gheven quaat
ende comen van fleumen. Die
ander siin cleene puijsten ende
root die heeten properliic mor-
billi dats die masersocht ende
die comen van valschen² fleu-
men ende van coleren ende van
bloede ende hebben elder-
ghernst die kinder die in der
moeder lichaem hebben ghe-
weest ghevoet vanden onreijne
bloede van menstrum dat in
die matrix bleef ende daer af
comen pocken ende maser-
socht ende ander onreinicheit
66r1 als fistelen canceren ende
quade drope ende scorffheit
ende menigherhande onrein on-
ghemake. Of het mach comen
van quader ghecorrumpeerder
melc die de kinder suijghen alse

¹ arminicum

² bacci

¹ maculen

² salsum

geboren siin. Die derde is grof ende swart mer daer en
84r1 is mer vier of vive¹ inden lichaem. Ende dese sal men 66r2 ten hem hoeden van couden die¹ die poren niet toe en sluten ende materie werde be-roeren². Haer diede³ al siin herde subtiil als dergheenre die ligghen in heete onghemake met bernende rede. Ende men salse doen laten opdat ment doen mach. Of men salse doen hicken met vliemen in die scou-deren. Of men salse doen swee-ten. Ende men salse winden in rondon⁴ wollen cleederen met grauwen⁵ ghevarwet. Sij sullen oec tsap van eppen ende van venckel nutten omdat die ma-terie te lichteliker uut come [sel met oxisakeren. Ende dat sullen si drincken nuchteren tot des maels dat die pocken al uut comen syn]. Ende ist een kint dat die borst sughet soe 84r2 sal haer die voester hoeden en-de doen alle dat die sieke doen soude. Die kinder sal men bin-den die arme dat si niet en crauwen noch die huiit af en trecken noch die nase want si liden groot joecsel. Ghi sult oec bestriken met rosenwater daer-

materie van den pocken die

¹ die en is niet vele

² l. grove

¹ dat

² vervroren

³ l. diete

⁴ l. roden

⁵ greynen

in ghesoden sal siin spillum ¹
ende temperen tegader [ende
stricken] om die oghen ende
om den mont datse niet en
benipen ². Ende blivet oec int
aensicht pockenteyken soe sal
men dat aensicht met ungen-
tum citrinum of olie tartrum ³
besmeeren want dese twee ver-
driven pockteiken.

**Capm. .xij. van gheveniinden
beesten die biten ende steken.**

Menigherhande gheveniinde
steken als serpentes scor-
pionen ende verwoede honden
ende verwoede mannen ende ^{84v1}
wiven die catten [muushonden]
bien ende wespen ende meni-
gherhande ander gheveniinde
beesten die haer veniin steken
in eens menschen lichaem.
Ende sulc veniin is heet ende
sulc veniin is cout na dat der
beesten natuer es. Theete ve-
^{66v1}niin sal men bekennen in dien ⁴
dat die stat herde root es of
gheele ende gheswollen ende
pijstelen als cornekens ende
dies ghelike ende sweert ster-
keliic .Ende cout feniin salmen
bekennen dat die stat wit is of
bleec ende swart ende sweert ^{66v2}
ende de sieke is al versuft ende

¹ psyllium

² benemen

³ l. ol. tartari

⁴ met dien

verveert ende versaecht. Als
men des ghewaer wort sal men
haesten al [so] men eerst mach
te purgeren met medicinen
laxatiif ende met late ¹ ter ader
op dander side daer die quet-
singhe niet en is. Op den beet
of op den steec sal men nemen
die wortel van medesueten ²
ghestoten ende daerop gheleit
ja op dat tfeniin heet is: Item
die wortel van der lelien ghe-
stoten ende met wit van eye
daerop gheleit is herde goet:
Item pimpenelle met rosewater
ghestoeten ende daerop gheleit
ende dicwil daarmede bestre-
ken ende eenen doec daerin
ghenet ende daerop gheleit is
herde goet. Ende ghi sult weten
dat alle dit selve is goet ende
orbaerliic op anthrax ende op
nolimetangere want sonder
twijfel si siin beede herde ve-
niint. Item int heete veniint
sal men nemen okernoten ende
vighen ende sout ende plaeste-
ren ghemaect daeraf mach men
daer coenliic op leggen: Item
pulver van ronden aristologie
ende van genciaen van elken
even vele ende ghemenct met
sape van loeke ende met een
luttel seems ende daerop ghe-
leit is herde goet weder het is
heet of cout. Men sal hem ghe-

¹ l. laten

² matelieuen

ven goede drijacle die galienus maecte of metridatum of esdrom. Ende dit selve is dat beste remedium in anthracen die men doen mach. Item in gheveniinde beten of steken seit johannes dalmansenus¹ dat sonderlinghe goet is dese plaester die men maect van 67 r i galbanum ende van bolus arminicus ende die ronde aristologie ende mirre ende rosen 84 v 2 ende ganciaen van elken evenvele alle dese medecinen sal men conficeren metten sape [van rute of metten sape] van loecke alle tegader ghemengt ende op die beten of op die steken van allen ghevenijnden beesten geleit doe se ghenesen opdat se niet te seer en siin verandert want als si te seer siin verandert soe coemter af eenderhande onghemake dat is gheheeten ydroforbia² ende die sieke ghevoelt met uren grote coude ende met uren grote hitte ende heeft grote corruppe[r]inghe³ dat hem alle siin lede ende tliif hert crimpt⁴ ende scudt ende die uterste leden [als] die arme ende die hant ende die beenen ende die voeten siin verstorven van

couden ende dan heeft hi met uren grote pine ende sweeren in die leden ende het vergaet hem bij uren. Daerom sal men den sieken haesteliic cureren met plaesteren ende met anderen dinghen. Ghi sult nemen .1/.3. van coloquintida of van asafetida ghesoden in wiin ende daarmede ghetempert ende op den bete of op den steke gheleit. Het es oec herde goet daerop gheleit goede drijacle met een luttel scamonien¹: Item men sal hem maken dese confexien: R. castorium ende die scorsen vander wortel van caperis ende piritrum ende aristologie longa van elken .i.3. ganciaen .ii.3. dit sal men al conficeren met seem ghedipuneert² ende ghevens hem .ii.3. met ouden wiin. Ghi sult weten dat men maect olie van scorpionen die die beten ende die steken gheneset van venijnden beesten als men die wonden daarmede salvet ende bestriict ende in die wonde druipt: R. Aristologie ganciaen die scorsen vander wortel van capperus ana .i.3. alle dit sal men legghen in .i.℥. olie van bitter amandelen of in olie van keernen van perzixsteen en de latent daerin liggen een

¹ 1. damascenus

² 1. hydrophobie

³ crimpenisse

⁴ vercrimpt

¹ scapiosa

² dispumeert

weke ende dan salment sieden ende salder in doen .x. scorpionen ende latent alsoe staen ter sonnen drie weken ende daerna salment sieden ende houdent in glasen vaten ende als te doen is soe orbaret.

Capm. van verwoeden hontsbeten.

Nu wil ic u scriven van ydroforbia¹ wat te segghen is. Ghi sult weten dat ydroforbia is een herde sterck² onghemac ende is gheseit van ydros in 67 r 2 griexen dat es te segghen water ende forbias dat es vreese dat hem een mensche ontsiet. Of ydroforbia is een ghelut ende water³ dat ydroforbia horen in hem selven ende hem dunct dat hi int water verdrincken sal van dat si hooren. Ende dit onghemac coemt van beten ende van steken van menigherhande gheveniinde beesten ende sonderlingh van verwoeden 67 v 1 honden. Ende oec vanden scuijme die [van hem] int water vallen soe werden alle beesten verwoet alsoe wel als die menschen. Die verwoetheit comet sulken aen binnen den jare sulc ter maent sulc vroech sulc spade 85 r 1 na dat een sterc[er] is van na-

¹ 1. hydrophobia

² sorghelic

³ een lut van vlietende watere

tueren [dan die ander]. Ende oec teghen dat tfeijn sterc es of cranc. Die dit onghemac hebben alle weghe begeeren si water te drincken met groter vreesen ende met groten anxt sonder reden. Ende hem dunct alle weghe datse die honden biten ende daerom beven se ende siin bedroeft. Ende si en connen niet gheslapen. Ende na den eten ghevoelen si grote swaerheit in die maghe ende gheswel ende scuden ende beven ende haer stemme wort heesch. Ende den adem wort hem cort ende dat sien verdonkert hem. Ende gapen ende laten die tonghe hanghen uut den monde. Die lippen siin gheladen met scuijme sij laten dat hoeft nederwaert hanghen si verliesen al haer macht ende haer eten. Ende somstont suchten si. Ende als si wandelen dan vallen si lichteliic ende 67 v 1 hem comet grote coude aen met bevene of met sweete soe stervense. Daerom salmen se haesteliic pinen te cureren. Ende men sal hem gheven spijsen ende dranc die goet siin ende lichte te digereren. Mer dat eten ende dat drincken dat men hem ghevet en sal men hem niet laten [syen]. Synse sterc ende sonder reden men salse doen laten soe men naest

mach den bete. Ende op den bete sal men legghen medecinen ende plaesteren attractiif als van loecke ende ajuijn ende met ruten ghetempert met olivensmout. Ende op die bete salmen setten een ventose met vuer ende ghevliemt. Men sal hem oec ghe[ven] drincken nuchteren ganciaen of drieacle met wiisn voer den eten ende savens daerna: Item men salse doen keeren ter kele ende men sal hem setten clijsterien laxatiif: Item die maghe van hassen ende die tonghe van honden ¹[met] mede ghedronken is herde goet: Item als den lichaem gheruijmt es soe sal men doen stoven ende als hi uutter stoven gaet dan sal men hem gheven goede tryacle of metridatum. Ende en succurreert ²men [hem] niet haesteliic si werden

8572 **maniaci.** Mania is die si hebben is gheheiten mania demonica dats een quaet woet alsof si beseten waren metten viant ende daerna sterven se.

Capm. vanden steken vanden byen.

6772 **D**ie[n die] byen of die wespen steken die doghen grote pine ende smerte want si laten haer anghelen daer si

¹ ende van jonghen honden

² l. secoreert

mede steken int liif: Item int beginsel vander curen sal men die anghelen uuttrecken ende legghen daerop plaesteren van coeyenstronte ende wiinedic al werm dat trect dat feniin uut ende doet te niet gaen: Item bestreken metten sape vander malven of van prumen garnaten is herde goet daer toe: Item bien ontween ghestoten ende opt ghevenijnde beten of steken gheleit is herde orbaerliic ende herde goet daer toe.

Capm. van steken van scorpijoenen [d'welker tweer naturen is].

Het siin twee manieren van scorpionen die eene houden haren steert opwaert ghecromt ende die vint men in spaengien ende in ytalien. Ytalien dat is alle dat lant van overberch tot grieken. Ende dit siin die meest[e ende die] gheveniint[ste] siin mer sy en sien niet die quaetste. Die ander maniere siin cleyne scorpyonen ende slepen haren steert na hem ende die vint men in oryenten bi dien lande daer men alexander in besloot ende magach ¹ende die siin herde quaet ende gheveniint Scorpionen siin herde gheliic eenrehande dieren

¹ daer alexander in besloot goch ende magoch

ende ¹ heeten scarabey sonder
den steert. Ende dit dier biit
ende steect ende beide beten
ende steken doen den mensche
sterven. Die teiken daer mense
mede bi bekenen mach die
68r1 beten of die steken van scorpi-
onen dat is dat dat vleesch
wort alom ende om voetstaens
hert ende ghepustuleert ende
root ende met groten ende met
sterken sweere. Ende die sieke
ghevoelt grote coude ende bi
wilen grote hitte ende sweet
85v1 ende grote crimpinghe dat hem
alle siin liif haer [ver]crimpt
ende scuddet ende bevet. Ende
alle die uterste lede [als] die
arme ende die hande ende die
beenen ende die voeten
siin verstorven van couden.
Ende dan heeft hi met
uren grote pijn ende sweer
ende ² siin ghemachte ende
met uren vergatet hem. Ende
daerom salmen al[s]men dit
siet den sieken haesteliic suc-
curen ³ met plaesteren ende
met anderen dinghen. Ghi sult
nemen .i.¹/₂.3. van coloquin-
tida of asafetida ghesoden in
wiin ende [der mede] ghetem-
pert ende op den steec of op
den beet gheleit: Item het es
oec herde goet daerop gheleit

¹ die

² in

³ l. secoreeren

van goeder trijacle ende met
een luttel scamoneien ¹: Item
men sal hem maken dese
confeccie: Item castorium ende
die scorsen van capparis ende
pitrurum ende aristologie longa
van elken .i.3. ganciaen .ii.3.
dit sal men conficeren met ghe-
dispumeerden seem ende ghe-
ven hem .ii.3. met ouden wiin.
Ghi sult weten dat men maect
olie van scorpionen die alle
beten of steken van gheveniin-
den beesten doet ghesenen als
men die wonde daarmede be-
striict of in die wonde ghe-
68r2 dropt: R. aristologie ganciaen
die scorse vander wortel van
capparis ana .i.3. ende .i.℥.
olie van bitter amandelen of
van keernen van perrixsteen²
ende latent daerin ligghen een
weke ende dan salmen tsieden
[ende salre toe doen 10 scorpi-
one ende latent also staen ter
zonne .iii. weken. Ende daerna
sal ment sien] ende houdent
een glazen vat ende als te doen
es soe orbaert.

Capm. .xliij. vanden water
die cuere ³.

Nu wil ic u leeren vanden
water dat in latijn is ghe-

¹ scabiose

² perkerstene l. perziksteen

³ Van der ydropisien dats van der
watersucht

heeten ydrapicis ende is ghe-
seit van ydros in griexen [ende
ptisis dat is tonghemac] dat
is te seggen [vanden] water
[ende] dat is vierderhande.
Ende daer isser twee die hee-
ten¹ als alchistes ende tim-
85v2 panistes² ende dese twee siin
incurabel. Dese ander twee die
comen van couden als lento-
fleumatica³ ende iposarta⁴ ende
die mach men wel cureren. Men
en salder gheen curreren met
iser noch met bernen noch met
sniden dan diegene die ghe-
heeten siin alsistes daert water-
af legghet tussen tsiphac ende
die darmen. Ende als ghi daer-
toe siit gheroepen te curreren
met snijden dan suldi nemen
den lichaem met beiden han-
den ende striken nederwaert
soe dat alle dat water neder-
waert sincke tot den ghemach-
tewaert. Ende daerna besiet
ende merct herde nauwe oft
water coemt vanden darmen
of vander lever of vander
milten: Is dat sake dat coemt
vanden darmen soe sal men
drie vingher breet onder den
navel die huiit al doer sniden
68v1 tot dat comet int ydel al tot den ciphac. Comet oec van

der lever dat is vander rech-
ter siden so seldi hem sniden
ter slinker sidenwaert. Comet
vander milten soe seldi hem
sniden ter rechter siden. Men
en sal niet sniden op die side
daer die sieke wil ligghen dat
die overtollicheit vanden wa-
ter niet darwaert en vloyt.
Ende alst ghesneden is soe
seldi in die wonde steken een
pype van coper of van silver
daer twater doer loept. Ende
hoet u dat ghiis niet te veel
uut en laet loepen te eenen
male want hi soude daerom¹
sterven. Ende het esser me-
nich om doot [ghebleven] mer
ghi sult uut laten loepen te-
ghen dat ghi siet dat siin
macht verdraghen mach ende
dan treect die pipe uut ende
stoppet tgat. Ende des ander
daghes ontstoppet weder ende
laeter noch wat uut loepen.
Ende aldus alle daghe totdat
dat water al uut es gheloopen-
Is oec dat sake dat ghii u ont.
siet en onderwindes u niet met
sniden dat raet ic u. Nu wil ic u
scriven die teiken van alchistes
dat is dat al om den navel is
86r1 groot ende gheswollen ende
den lichaem uutgherecht ende
alle die uterste leden worden
smal als den hals ende die arme
ende die beene. Ende haer

¹ daer of

¹ van hitten

² l. tympanitis

³ l. leucophlegmatica

⁴ l. hyposarca

orijne is root ende si nemen af van live soe langher soe meer ende sij siin qualiic ghevarwet als van geelre varuwen of van
 68 v 2 groenere of swatachtich ende als men op den buijc clopt soe ludet [l]eech als een vat dat niet vol [waters] es. Ende alchitis is in griexe die buijc: In timpanisten is die buiic veel meerder uutgherect ende harder ende drogher om den wint daer die lichaem af vervult es. Ende alle die teiken die voerseit in alchistes sonder dat die lichaem als menre op clopt dan ludet als een tamboere. Ende daerom is dat water (!)
 69 r 1 gheheiten timpanistes na een tambuere: In leucofleumacia siin alle die leden gheswollen haer orine is vet ende dicke int
 86 r 2 beginsel. Ende in augmento ende in stata ¹ is die orine seer claer ende dunne omdat die lever noch meer is gheopileert om die grote coude ende om die grove humoren soe is die orine claer ende dunne alsoe claer als water ende si hebben goeden appentiit ende si hebben den lichaem veerdich. Ende al haer leden siin swaer ende traech ende si siin qualiic ghevarwet ende si slapen swaerliic ende hem droomt vele van water ende

¹ l. statu

van baden ende van dies ghelijke: In yposarca ¹ siin teiken dat alle die huiit die staet vanden vleessche ende dat heet johannicum fetidum vulnus ydrapicorum dat is te seggen die ² idrapijken stinkende wonden ende dat es waer. Want haer liif stinct om des quaets roecs wille die ghecorrumpeert es vanden winde die besloten legghet tusschen tfleijcs ende die huiit ende daeraf hevet den naem ontfanen yposarca. Want ypos te seggen in griexen is onder ende sarchos is te segghen vleisch ende
 69 r 1 daeraf coemt yposarca om des wille dat die onghema[ke] ligghen ende scuijlen onder die huiit. Ende die huiit licht ende
 86 r 2 haer maghe is herde rau om des wints wille is si rauwer dan in dander specien vanden water. Ende daerom hebben si groten dorst ende begeeren meer water te drincken dan anderen dranc. Nu suldi weten dat dieghene die twitte water hebben begeeren meer den dranc dan die dat rode water hebben ende dat sciint teghen reden want dat rode water coemt van heeten ende dat witte coemt van couden. Mer dat es daeromme dat si veel

¹ l. hyposarca

² der

rauwcr siin die dat witte water hebben dan die dat rode water hebben. Ende om dies wille coudet seer haer natuere meer dan die wermde: In alchistes ende in timpanisten sal men maken cauterien ende laten die branden. Ende men sal hem maken dit syroep: R. succum solant¹ dat is sap van nasscaden van weghebreeden van wilt vlas van citeren ende van latuwen alle dese sappen sal men sieden ende suker daertoe doen ende maken daer af syroep ende dit sullen si drincken des morghens ende des avens met water daeringhesoden sal siin sandel ende die coude saden: Item seeum² capernum dat is wey van sca- 86 v I tsap vander wortel van adeke pencase of van geyten is hem herde goet alle merghen nuchteren ghedroncken. Dieghene die dat witte water hebben sal men hoeden van drincken.

68 r 2 Comet den wiven van ouden³ menstruum of van ouden spenen die pleghen te bloeden ende alternael ghestelpt siin of die hem plaghen te laten ende siin afghestaen dit salmen altiit doen. Men sal se laten onder den enckel van binnen den voet. Men sal oec laten

met ventosen op die lenden: Item eenwerven of tweewerven sal men hem [sterken] cliisterien doen setten. Item alle die autoren seggen dat een lepel vol geyten orine of van eenen swarten scape daerin ghesoden sal siin spikanardi doet ghenesen vanden witten water. [Item die pureye van ciceren of van grauwer arweten dair in ghesoden syn mirradeke dats raphanum ende anijs ende bethonie ende ghemenct met witten wine ende dat ghedroncken]. Item men salse doen baden in souten water: Item esula ghedroncken metten sape van vancel doet ghenesen vanden witten water: Item scorsen vanden vlieder een eyscale vol nuchteren ghedroncken purgeert beneden ende boven.

Capm. .xv. van den spenen¹.

A morcoydes² dat siin die spenen in duijtsche ende in walschen brockes³ ende siin .v. aderen vergaderen in den steert ende siin als viif tacken die comen spruten uut vera-

¹ solatri

² l. serum

³ onthouden

¹ Vanden aenbeyen ende spenen int fundament

² l. haemorroiden

³ les brokes

bilis¹ ende dese .v. aderen ontfanghen dat overtollich bloet dat melancolius is ende grof ende swaer ende in alle den lichaem habundeert. Ende het ghevalt dat dese aderen opt deijnde swellende ende vervullen van dien overtollighen bloede. Ende het ghevalt somstont dat die aderen uitbreken ende comen² van buten als het sweeren soude³ .i. of .ii. of .iii. of sulke sieke van viven⁴ ende bloeden. Ende datse uitbreken⁵ dat mach comen van groter
69 v 1 stercker droecheit die die aderen alsoe persen dat si moeten
scoren. Emoroydes siin in .ii. manieren of si siin van binnen datse niet en comen⁶ van buten dan loepter uut als gheel water of een luttel bloets ende dat is alle wege consteliic ende siin ghenaeft⁷ als ghesonde leden⁸. Ghi sult dat weten dat is een natuerlike purgacie diet heeft van maenden te maenden of seldender. Emoroydes wort gheseyt van emos in grieken dat es bloet ende roys dat vloijt van bloede van binnen:

¹ uveam hilis

² togen hem

³ alst waren talken(?) som den lieden

⁴ sommigen alle 5

⁵ Ende bloeden en dese uitbreken

⁶ togen

⁷ gheverwet

⁸ alst ghesonde lijf

Is oec dat sake dat se te zeer vloijen soe coemt[er] af ydropicis of ethica of ander quade siecheden. Ende siin si oec veroudert ende stelpense dat se nemmermeer en bloeden daer coemter quade onghemaken aen als ydrapicis of ptisis of mania dat is die woet. Ende dit seit IPOCRAS ende daerom en salmense al niet stelpen die vloijen meir men salse[ene] laten te ghenesen die vloijen. Ende daerom seit IPOCRAS die emoroydes die bloeden en sal men niet ghenesen. Mer men sal

86 v 2 se¹ laten bloeden want daer comen quade accedencien ane als ic te voren gheseyt hebbe gheliic die wiven doen die gheen menstruum en hebben ende alte mael siin onthouden. Dese vloet machmen bekenen dat bloet coemt na die camer. Ende dat bloet dat van den anderen occusunen coemt dat soe coemt [alsoe wel] voer der camer ende daerna ende ghemencet met der camer. Als si onthouden siin ende niet en vloijen dan salmense doen

69 v 2 laten die ader onder den enkel van beiden voeten buten beens ende men sal hem gheven diasene of diaboraginum: Item siet in water calamentum

¹ een

calendulum sal vitrum¹ ende daeraf sal si² ontfaen den roock doer eenen ghegaeten stoel: Jeghen alte grote vloet sal men laten in den rechten arm ende men sal hem gheven trypheram magnam met sanguis draconis ende men sal hem doen baden daerin ghesoden sal siin cruijt dat menstrum geert³ ende stelpt: Item men stote mille follum met wiin ende gevet hem drincken des merghens ende des avens lau: Item het ghevalt dat die voerseide aderen swellende ende si en conen niet ontpluijken noch bloeden ende die sieke liit grote pine ende sweer⁴. Ende dan sal men doen laten op den voet of onder den [anclen van den] voet buten beens. Ende men legge daerop plaesteren van calamentum ende van colendelen⁵ ghesoden ende ghestoten ende daerop gheleit: Item tapsus barbatum ghesoden in wiin ende daarmede ghebaedt al werm ende tcruijt int liif ghesteken ende alsoe in den aers ghehouden ende alsoe dit⁶ ghedaen doetet tgheswel te niet gaen. Ende en moghen si

¹ nitrum

² die sieke

³ constring uut, l. constringeert

⁴ perse

⁵ calendulam

⁶ dicke

niet uutbreken so siet morabium¹ ende ontfaen den roock daer af ende stove hem daer boven ende legt tcruijt in den aers ende doet dicwil alsoe sullen si uutbreken: Item apium emoroydarum ghesoden in wiin ende op die aersbillen gheplaestert dat doet tgheswel vanden emoroyden verdrogeert² ende te niet gaen. Item pulver van desen apium ghebernt ende ghemenct met see-me ende daerop gheleit doen die emoroyden ontswellen ende verdriifse ende daerom heitet apium emoroydarum.

Capm. vanden aersdarme die uitgaet.

Longaen dat is den aersdarm ende gaet som den luden uut ende aldergerinxte³ den jonghen kinderen ende dat coemt van groter persen datse hem te zeer voeden³. Of hi mach uitgaen omdat die laeerten van hem siin ghelaxeert ende dat is paralicis ende dan en ghevoelen siis niet als hi uitgaet ende somstont gaet die stront mede uut. Ende dit onghemac sal men cureren met medecinen constrictiif. Sij sullen sitten in water daerin

¹ marubeun

² alder gaernste

³ noden

ghesoden sal siin balaustie
psidia glandes gallen sumac
arnoglossa ende dies gheliic.
Ende daerna salmen den darm
salven met pix liquida of met
sade¹ van malven. Dat dic
[ende] viscois is ende met olien
van oliven. Ende dan moeten
weder in ende ruetten² met
der stiptigher medecinen ghe-
maect ende stroijt daer op den
steertbeen ende inden aers het
es herde goet daertoe.

**Capitulum van fistelen int
aersgat [die comen van won-
den].**

Het ghevalen fistelen int
aersgat die comen van
den wonden [die] qualiic ghe-
curreert siin of si comen van
apostemen die buten comen
bi den aersgate ja als men wil
datse wel gheriijpt siin ende
70 r 2 dan infistelerense geerne si en
werden haesteliic ghesuccu-
reert. Ende int aersgat moghen
fistelen comen vanden emo-
royden die gheulcereert siin. Nu
suldi weten dat sulke fistelen
comen ende siin al doergaende
ende deselke niet aldoergaende.
Die teyken daer mense mede
bekennen sal die fistelen die al
doergaende siin dat vanden
stront yet daeruut comet ende 70 v 1

wint ende somstont comen daer
[orine ende somstont] wormen
uut. Ende als ghi steket uwen
vingher int aersgat ende dan
die tast int gat vanden fiste-
len ende ghi¹ tast doer die
87 r 2 fistel metten vingher ende ghe-
voelt van binnen. Item vanden
fistelen die al doer gaen sulke
gaen al dore al bi dat aersgat
ende die een meer ende die an-
der min vanden ghenen die ghe-
nesen moghen. Ende sulke gaen
doer die blase ende dan gaet
die orine uut der wonden van
den fistelen ende dan en mach
mense niet consolideren al
waer die fistel al ghemortifi-
ceert om die orine die se alle
daghe versch hout. Ende sulc
gaen doer toten herde beene
vander dien ende toten knope
vanden stertbeene. Ende dat
mach men bekennen als men
metter tasten tot daertoe is op-
dat die fistel niet en gaet her-
waert ende darwaert ghe-
cromt. Ende in allen desen
fistelen die doergaen soude² die-
ghene die bi den aersgate doer-
gaen en es gheen cure te doene
wantsi en mogen niet ghenesen.
Ende albucasis seit dat die-
ghene die alsulke fistelen on-
derstaen te cureren die siin
70 v 1 sot want en es anders niet dan

¹ l. sape

² dructene weder

¹ l. die

² sonder

[pine ende] ijdelheit. Die fistelen int aersgat die niet al doer en gaen die mach men wel ende lichteliic cureren. Ende dat is alsoe ic u ghescreven hebbe int ghemeen capittel vanden fistelen. Nochtan prise ic meer ^{70 v 2} dese fistelen te cureren met gheloyden yseren ende te cauteriseren want het es veel orbaerliker ende beter dan metter starker medecinen. Ende men heefse veel eer ghecureert ende met minre smerten. Mer dien mont vanden fistelen moste siin eerstwerf ghewiit. Ende eernsteliic die gront siin versocht vander fistelen. Ende en hebbet niet tonwaert metten cauterien te mortifiseren. Die taste daer ghij mede sult besueken den gront die sal siin herde supptiil. Ende die cauterie oec daer mense mede sal besoecken ende cauteriseren die sal siin smal ende subtiil na de wiide ende die breede vander fistelen. Ende die fistel die doergaet den aersdarme mach

^{87 v 1} men cureren in twee manieren.

Die een manier is met sniden met enen drade. Ende die ander manier met [snidene] ijsere. Die eerste met enen drade dat ghi sult nemen een taste van loede die op dat een einde doergaet als een naelde. Ende in dat gat vander tasten seldi

steken enen draet van linen gaerne of van side ende daerna steken uwen voersten vingher ghesalft met olien in den aers ende die taste in den fistel al so diep als ghi comt toten gronde. Ende dat ghi die taste met den vingher ghevoelt ende dan voeghet ende tast metten vingher ¹ ende trecse uut den aerse. Ende daerna vergadert beide die eynden van den drade ende trecse ² beede tegader soe vast dat den draet dat vleesch over snide dat begrepen is metden drade. Ende soe dien draet snidet soe ghien meer toe biinden selt ende dwinghen. Ende alle die wile moechdise mortifiseren met sterken medecinen ende helpen den vleesche dat het aen ³ come. Ende daerna cureert se met anderen medecinen daer men wonden mede cureert. Die ander manier is dat men beide die eynden van den drade sal tegader cnoepen. Ende desen draet sal grover ende sterker siin dan den anderen die dat vlees soude oversniden. Ende daerna trect met der eender hant den draet uut ende metter ander hant snidet dat vleesch over dat

¹ ende dan bughet die taste metten vinger

² cnoepse

³ of

tussen beide die enden is van den drade met eenre scaren ¹ of met enen crommen instrument als een sekel [so] dat die draet ghelivereert si ende daerna suldi mortificeren. Al is dat sake dat sulke meesters seggen dats niet te doen en es al[s] dat vleesch overghesneden is ende dan te cureren met medicinen die vlees doen wassen
 87v2 ende dat dunct my herde onseker. Ende daarna sal mense cureren met medecinen die vleesch doen wassen ende die fistelen doen ghenesen. Ende ic segghe u dat voerwaer dat
 71r1 dese ander manier es beter ende sekerder dan die erste want sniden metten drade maect langhe wieken ² ende sweer ende het es costeliic ³ ende daerom eest te ontsiene dat die sieke mocht spasmeren want die stat is cartulaginen-sachtich ⁴. Ende in die einde van den eerstdarme soe soemt laceratus in dien dat die eer[s]-darm onthelt ⁵ ende begriipt. 71r2

Capm. .xvj. vanden steen.

Die steen wort in die luden ghenereert in die lenden

¹ sceermesse

² weete

³ cuustelike

⁴ cartilagineusachtig

⁵ onthout

ende sulc in die blase. Ende als die autoren seggen den ouden ende den vetten luden waster alder gherincste ¹ in die lenden. Ende den kinderen ende den jonghen in die blase. Ende dat is daerom dat die crop van der blasen enghe is ende en can die materie vander blasen niet uut ghelosen daer die steen afgast. Vanden steen die in der lenden wast ende vergadert en dencke ic niet te scriven in mijn boec om dies wille dat mens niet en mach cureren met curgijenen. Mer vanden steene die in der blasen wast wil ic corteliic een reden scriven ende segghen miin ghedachte ende mijn meininghe. Ende daerom seg ic u na der sentencie der autoren dat die occusuene van den steene die in die blase wast coemt van grover ende lijmachighen humoren. Die teyken daer men die steen mede bekennen mach is menigherhande den steen in die blase.
 Die orine is wit ende dunne van hem ende savelachtich ende si pissen met groter pinen ende smerten. Ende sij hebben weedom int ghemachte ende die kinder grijpen den vede met den handen ende wriven te stucken ende liden grote pinen. Ende die vede staet

¹ alregaernste

8871 hem dicwil stiif. Ende die 71 v i of van ruten of van venckel of aersdarm gaet hem dicwil uut. Ende als men die blase tast metter hant soe ghevoelt ment daer binnen al hart. Nu suldi weten dat die steene siin menigherhande. Die een is cleijn die ander is groot som sijn scerp ende som sacht ende som lanc ende som ront. Ende som traechachtich ¹. Ende dieghene die sacht is ende ront is alderbeste ende lichtst uut te doen. Mer dieghene die lanc is ende scarp ende tacachtich is alrequaets uut te doene. Ende die moet men uitdoen met sniden: Item RASUS seit dat sulke steen siin die gheerne breken ende sulc niet en breken. Ende daerom radie dat men eerstwerfen proeve met medecinen die den steen doen breken eer men 8872 teliken camerganc te hebben. Nu wil ic u noemen die simpel medecinen die daertoe goet siin ende die compositen vanden simplen medecinen dat siin acorus spica calamus aromaticus eppensaet petercelisaet cascalignea² siperus saxsifragie milium solis petrecelinum macedonicum. Alle dese simpele medecinen siin aperitiif ende hebben grote cracht sulke steene te breken al[s] mense gheeft metten sape van eppen

¹ tacachtig

² l. cassia lignea

metter poneien¹ van swarten ciceren. Ende daer is sonderlinge goet toe die asschen van ghebranden scorpionen ende die asschen van crekelen. Ende oec eest sonderlinghe goet dat bloet vanden bucke. Nu hebdi ghehoert sum² die simpele medecine die den steen doen breken. Nu wil ic u scriven die composite medecinen dat is electuarium ducis justinum adrianum filonum ende filoantropis ende litontripon dese electuarium sal men nemen ghemenct met opobalsemum. Ende men salse nemen in een badt of bi den vuere. Benedicta is goet want sy doet die camer hebben. Alle dieghene die den steen hebben ende es niet soe goet als lichteliken camerganc te hebben. Dat bloet van eenen bucke van drien jaren out die men in den oest slaet van drien jaren ou ende ghemenct met mirren ende ghedroecht mach men houden menich jaer in groter viertuiit³ den steen mede te breken. GALIENUS vercoes dese medecine den steen mede te breken: R. polium montanum rubij speragi brusci niter⁴

¹ pureyden

² l. som

³ vertuut

⁴ nitro

combusti lapides spongie en de acetum squilicium. [Item merch van enen lamme ghesmouten op 't fier ende ghemenct met olie van noten ende met wit suker ende distelleert op enen saterdach ghedronken brect den steen in die blase. Ende helpt dien 't bloet pissen. Ende die pijn an hair vede hebben of inden blasen of inden nieren]. Item dat beste experment dat men maken mach den steen mede te breken is dit: R. sinamomi 71v2 xilocassie spice celticemeufe¹ ana .iii.3. mirre camedrios semen curcubite ana .vi.3. al dit sal men pulverceren en op met ghescuumden seem conficeren. Ende daer af sal men den sieken gheven alsoe groot als een bone. Sij pleghen oec te hebben grote smerte int hoeft vander roeden. Ende daer teghen sullen si 72r1 nutten dese medecine: R. semen jusquiami albi .ii.3. citruli cucurbite cucumeris papperis albi portulace ana .iii.3. seminis melonum mundatorum .xxx.3. witten suker alsoe veel als alle die ander in ghewichte maket van allen desen pulver ende dit sal die sieke nemen des avens ende des merghens met j.3.

¹ 1. spica celtica meu se

syrop violaet. Noch wil ic u scriiven een goet experment dat sette die edel avenzear¹ 88v1 in sinen boeke daer hi medeghenas des coninx hali van arabien sinen liefsten joncheere. Ende ghi sult weten dat die coninc hali van arabien was een groot meester van philosophien ende van medecinen. Ende avensor² was een mate practisijn en practiseerde in arabien ende hadden vercreghen [grote] name alle dat conincricke doer van arabien. Ende dit hadde die coninc onwaert dat men soe vele van hem hielt ende dede avensor vaen ende werpen in eenen kerker daer hi lach twee jaer tot sinen onghemake. Doen ghevielt dat die jonchere des coninx was bina op die doot comen vanden steene. Doen hi niet vorder en dochte ende 72r1 hi dachte dat hi emmer sterven moste doen dochte hiem den

¹ 1. Avenzoar. In Hs. L. staat Amasor, l. Almansor

² Bedoeld zal wel zijn Avenzoar of Ebn Zohr, en met Hali Ali die in Cordoba stadhouder was van Khalief Abraham ben Joessoef Ebn Attassin van Marokko. Avenzoar was in dienst van Ali en is door dezen langen tijd in gevangenschap gehouden.

Almansor is geen persoon, doch een boek van Rhazes, het Liber medicinalis Almansoris, dus genaamd omdat het aan den vorst van Chorasān El Mansoer Ebn Johak opgedragen is.

ghevanghen [meester] die de coninc hadde doen vanghen van nidicheit ende hi ghinc tot hem daer hi lach ghevanghen ende hi bad hem om gods wille dat hi hem gawe raet vanden steene want hi en mocht niet langher ghedueren. Doen vraechde hem AVENSOR of hem siin meister die coninc niet en conste ghehelpen. Ende die sieke antwoerde hi hadde daer-toe ghedaen alle siin const ende macht ende het en halp mi niet. Doen seide AVENSOR gaet toter apotheken ende segt dat men u gheve ¹/₂.³. olij [alquissime] ende ghi sult staphans ghenesen. Ende die sieke ghinc ter appoteken ende namt ende alsoe vroeck ¹ als hiit ghedroncken hadde soe piste hij den steen ghetempert metten water ². Ende hi was voetstaens op die selve ure ghenesen. Doen liep hi van groter bliscap tot sinen heere den coninc daer hi sat over tafel ten eten ende seide heere ik ben ghenesen. Doen dede die coninc den ghevanghen voer hem comen ende vraechde hem of hi sinen knape hadde ghenesen. Ende AVEN-
88v2 SOR antwoerde den coninc dede hi dat ic hem hiet soe es hi ghe-

¹ vollic

² als mose die ghetempert ware met watere

nesen. Doen vraechde hem die coninc of hi de conste hadde van hem selven of van wien. Doen antwoerde AVENSOR heere van mij selven en hebbe 72r2ic niet. Mer ic hebt vanden oversten gode ende van minen vader ¹. Doen dede hem die coninc uut der vanghenisse laten. Ende liet hem gaen winnen daer hi konste ende mochte in siin conincrike. Doen ghinc hi maken siin boec van medicinen dat gheheeten is avensor ² dat ghetranslateert was uut den arabic in latine te genua op die zee van missier ghelui della toir ³ die darabic conste ende alle die boeken hadde van philosophien in arabic. Ende hi corregeerden AVICENNA. Ghi sult weten dat hi sette in sinen boec als men niet ghecrighen en can olium [alquissime] soe sal men nemen daervoer siin apobalsamum want het doet al dat selve. Ghi sult oec weten dat averrois commentator priset in sinen boec van medicinen dat gheheeten is coliget ⁴ AVENSOR voer alle die ander meesters van medecinen als voer hali ⁵ ende AVICENNA. Nu suldi weten

¹ van den oversten gode minen vader

² messire Willem Dellacor

³ almansor

⁴ collegit

⁵ galienus

datmen den sieken neersteliic
cureert met medecinen een
maent ende het niet en betert
noch die orine te lichteliker
en coemt of en comet gheen
sant als savel soe seldi seker
siin dat die steen is hert ende
volwassen ende en mach niet
breken. Dan moet men peinsen
te werken metter surgienen
ende dat is met snidene. Ghi
sult u nochtan hoeden te sniden
mannen die out siin noch stee-
nen die al te groot siin. Want
albuscasis seit datmen iet sne-
72v1de vander blasen die sieke
soude sterven of hi souden
houden een lopende gat ¹. Ende
dit segghen die oude vroede
89r1meesters. Ende die cuere is
herde licht te snidene vanden
kinderen tot .xiiij. jaren. Ende
sy is herde sorgheliic van ouden
luden. Want alsoe als hali die
coninc seit haer leden siin herde
droghe daerom ghenesen si
node. Als ghi den steen wilt
uut doen soe sal men den sieken
eerstwerfen setten cliisterien
die die darmen doen rumen
vanden stronte dat men den
steen te bat mach vinden als
men soect of men laten vasten
twee daghe ende luttel eten
ende dat selve dat men eet sal
siin supen. Mer kinderen die

¹ of dat die orine liepe al tene uut
der wonde

men niet en mach clisterien
ende oec niet en mogen vasten
die doet eenen dach of twee
luttel goets eten. Ghi sult oec
den sieken bevelen dat hi [van]
hoghe springhe te dale [wart
so] dat die steen nederwaert
sincke ten cropwaert vander
blasen. Ende daerna suldi set-
ten enen disch daert claer is.
Ende op dat ende [vanden]
dissche sal sitten een man die
den sieken sal voer hem houden
Mer siin dien sullen siin ghe-
bonden aen sinen hals met
langhen veeschen soedat die
blase nederwaert hanghe. Of
eest een jonc kint soe sal die
man diet hout houden metten
dien ende treckense opwaert
tot diesmale dat dien steen
72v2uut is ende die orbaer al vol-
daen es. Daerna sal die meester
sinen voersten vingher van
siinder slincker hant salven
met olijen ende steken in des
sieken aers. Ende met der an-
der hant suldi die blase opt
tgeemachte boven sterkeliic du-
wen nederwaert ende sueken
den steen metten vingher tot-
dat ghien [vint ende] hout on-
der den vingher ende allenx-
kens nederwaert duwen ten
halsewaert van der blasen recht
al daer ghi sniden wilt. Ende
dan suldi bevelen uwer meister¹

¹ mynster l. minister

die u dient dat hi die cullen metten vede opwaert trecke ende hout die metter eenre hant ende [metter ander hant]

89r2 doet tfel achterwaert dat onder die cullen is vander stat daer men sniden sal. Ende dan sniit recht op den steen tuschen den eers ende die cullen. Mer dat en sal niet siin recht in die middewaert mer ter slinker sidenwaert. Ende die sneede sal siin lans ende buten sal die wonde siin wiit ende binnen enghe nadat die steen groot of klein is. Daerna suldi steken uwen lepel die die curgienen heeten *percare*¹ ende daer trect den steen mede uut. Ende het ghevalt wel dat men den

73r1 steen ende trecten uut. Ende aldus suldi doen al isser meer dan twee. Ende als dit ghedaen es dan seldi legghen op die wonde plaester van werke in olie *rosarum* ghenet ende ghemenc met water of met den witte vanden eyeren om te

¹ *percare*

stemmen alsoe langhe dat ghi altemael siit versekert. Als ghi eerstwerpen u plaesteren hebt gheleit soe suldi beide die dien tegader leggen eest een kint soe suldise tegader binden met veesschen suverliic dat die plaester daerop blive. Ende als ghi wael versekert siit van apostemen dan suldi die wonde baden des avens ende des merghens met wermen water daerin ghesoden sal siin malve of dies ghelike dat die smerte versacht vander orinen ende dat die conduten doet opluijken¹ of daer ijert in bleven waer vanden steenen dat die lichtelike uut quame metter orinen: Ja [is] die wonde groot soe suldise naijen ende currense met medecinen die se doen ghenesen ende consolideren. Ende ghi sult weten dat sumstont ghevalt dat dat bloet runt in die blase ende maket daer een aposteme soe dat die orine niet ghelosen en can. Ende dat mach men bekennen dattet tbloet volcht metter orinen. Ende dan suldi u haesten dat bloet uut te trecken opdat die wonde wiit ghenoech is ende met den vinger. Ende is die wonde enge soe suldise

73r2 uuthalen metten wieken want bleve daer bloet in die blase

¹ ontsluiten op avonture

[si] soude rotten ende corrumperen soe waer die sieke verloren. Daerna suldi die wonde wasschen met wiinedic ende met water tegader ghemenct. Ende ghi sult u ghedachten daerop setten als ghi siit ghe-
73v1 roepen om den steen te cureren dat ghi sult hebben al u ghereescap den steen mede te sniden eer ghi den steen besuect. Want dat besueken maect dicke wile meer pinen dan dat snijden. Daerom seldi hebben alle uwe ghereescap ende instermenten mede te ontcommeren¹. Ende ghi sult der instermenten hebben meer dan eene of twee. Die eene cleen die ander meerder na dats te doen is. Ende haer enden selen crom siin: Is oec den steen soe cleen dat hi voert sciet tot in die roede ende bestopt die conduten soe dat die orine niet en can gheliden soe seldi die roede binden met eenen drade over den steen soe dat hij niet weder en keere ter blasenwaert. Ende met enen andere draet soe seldi die roede binden boven den steen. Ende dan
89v2 sniit op den steen tusschen die drade ende trecken uut. Ende dan ontbint die roede ende suvert die wonde vanden bloede. Ende als men die roede

¹ continueerde

bint soe sal men dat vel achterwaert trecken want als die steen uut is soe dect dat vel die wonde ende soe is si te eer ghenesen.

73v1 Vanden steene die inder wijven [blase] wast.

Die steen wast seldom in der wiven. Ende CONSTANTINUS seit dat die materie daer die steen af wast en can in die wiven niet wel vergaderen om des wille dat die crop vander blasen is cort ende wiit vanden vrouwen ende slecht. Ende die steen in den wiven is pijnliker te cureren dan in die mannen omdat die steen diep legghet vander stat daer men sniden moet. Ende daerom moet men herde diep sniden ende dat is te ontsiene. Alsoe als albuca-sis seit. Ende als ghi daertoe gheroepen siit soe moet men eerstwerf considereren of twiif magghet is of niet. Ende is si maecht soe steket die meester of meesterse den voersten vingher [vanden slinker hant] in den [aers] ende sueke den steen. Ende als hi vonden is soe sal men metten vingher duwen vast nederwaert tot der wortelen vanden dien. Ende dan snijft recht op den steen ende trecken uut als ic u te voren gheseit hebbe. Ende is

dat sake dat dat wiif gheen maghet en es soe bevelet der meisteren of een ander [vroede] vrouwe die haer wel behelpen can ende behendich is dat si haren vingher steke in des sieken wiifs conte op die blase ende duwen vast nederwaert ten dien waert ende als sie den
73v2steen vonden heeft soe trecten uut.

90r1 Capm. .xvi. vanden ghescoerden de cure.

Het ghevalt dicwil dat hem die syphac uut recht¹ dat² die lichaem [is] ghescoert dat is [dat] die liese die over den buijc is van binnen. Ende somstont soe comet³ hem oec boven tghemachte of boven den lichaem om den navel van aldus ghedaen reken. Of het coemt dat sijphac ghescoert es ende dan scieten die darmen uut of sirbus. Ende dat mach men bekennen als haer⁴ die butse van buten coemt ende men⁵ duwet ende perst inwaert datse te niet gaet. Ende als men die hant of doet soe toent si haer weder. Of als die sieke sinen adem hout

¹ rect

² als

³ toghet

⁴ ghi

⁵ die butse die hair van buten toucht

ende inhaelt ende soe seer hoest ende dan hoert men groot gheluijt. Ende somstont als die adem uut ende in gaet. Ende oec macht gheskien van groten arbeide. Ende als hi leeghet averrecht soe gatet weder te niet. Ende als hi hem weder op recht ende wandelt soe gaet weder uut ende toent hem soe het eerstwerpen dede.

Capm. vanden ghescoerden om den navel.

Nu wil ic u scriven eerst-
werpen die cuere vanden buke in den navel. Die sieke sal recht staen ende hem reken ende sinen adem inhalen ende soe langhe houden dat hem die navel uut recke ende die butse haer tone. Ende dan maket teiken om den navel met inte of met colen. Daerna doet den sieken liggen
74r1 averrecht op sinen rugghe ende sniit den rinc al om den navel die ghi gheteijkent hadt metten inte. Ende dan nemet een haecsken ende steket in de middewaert vander butsen ende recket opwaert ende biindet met eenen drade sterkeliic al om ende om soe dat dien draet sy ghestrict. Ende daarna cliett die butse boven [ende] sniitse af. Ende ghi sult den vingher eerst steken in die wonde ende

sult tasten na den darm of hi 74r2 wildi u dat pinen te cureren ghebonden es metten drade of 90r2 sirbus. Ende is den darm ghebonden soe ontbinten weder ende duwet den darm nederwaert uut den lichaem. Ende vindier sirbum sniit af datter overtollich is. Ende let u dat bloet yet om dat ghi hadt ghesneden enighe ader of arterien soe suldi u pinen te stelpen. Ende alst ghestelpt is soe suldi nemen twee naelden met tweevoude garens ghevessemt dat sterck is ende steecse int vleesch dat ghi eerst hadt ghesneden al doer ende al om ende om den navel cruijswiis ende bint den draet tot vier steden tegader ende doet die naelde af. Ende latet alsoe tote dat dat vleisch verrot dat ghebonden is ende dat afvalle ende dan cureert die wonde totdat se ghenesen is.

Capm. .xvij. van den ghescoerden de cure ¹.

Nu wil ic u leeren ende scrijven die cueren vanden ghescoerden daer die darmen comen ten ghemachtewaert ende en scieten niet altemale te dale al in den culbach of dat se een luttel nederscieten in den culbach ende tot alle stonden keeren lichteliic weder in. Ende

¹ Als die dermen nederwert sincken

met medecinen soe moetij consideren of die sieke zeer ghescoert si of [niet] en is. Ende ghi moet consideren den tiit of die outheit of die joncheit van den sieken ¹. Want dese quetsinge en mach niet ghenesen met medecinen dan als die quetsinghe clein is ende niet veroudert en es ende die sieke ionc is. Ende nochtan eest piinliic ghenoech te ghenesen. Want tsijphac is peesachtich ende incarneert ² herde node. Ende alle dieghene die seggen dat sise ghenesen sullen dieghene die seer ghescoert siin ende dat veroudert is si lieghen ende siin quade bedriegers. Ende ghi sult weten dat dieghene die ghescoert siin soe haer lichaem verscher is van natueren soe si beter siin te ghenesen. Die cure te ghenesen met medecinen is dat men daerop bindet plaesteren die den wiint verdriven ende die herde stiptich siin ende conglutineren. Als is nux cypressi dragagantum mirre ende dies 90v1 ghelike. Ende die plaester sal men legghen ende binden sterc ende die sieke sal ligghen op sinen rugghe .xl. daghe lanc.

¹ dat niet veroudt en is ende die sieke jonc is

² heelt

Ende hi sal houden die dieten die ic u noch namaels scriven sal. Ende hi sal nemen in siin aet ende in sinen dranc alle daghe tsmerghens ende des avens dinghen die herde stip-tich siin. Ende waert dat hi ontsaghe al te vaste te worden in den lichaem dan sal hi ^{90v2} nemen ondertusschen van .iii. daghen tot drien daghen laxa-
^{74v1} tiif. Ende als die .xl. daghe siin omleden dan sal hi opstaen ende nochtan en sal men die plaester niet ontbinden ende hi sal se noch .xl. daerop hou-den opdat hiis te doen heeft, Ende vanden besten plaeste-ren die men maken mach den ghescoerden mede te ghenesen dat is dese: R. pici [navelis] cere rubei colofonie ana .ii.3. litergieri armoniarci galbani terbentine masticis thyris radi-
^{74v2} cis consolide maioris et mino- ris ana .j.3. visci quartini gipci mirre sarcocolle aloes occicro-cium ana .v.3. sanguis humani ad libidum. Dit sal men aldus conficeren: Neemt een scaep-vel dat ghebloet ¹ is vander wolle ende siet in water soe langhe dat al smelte. Ende dan doet vanden vuer ende latet couden in .iii. ueren vanden daghe. Daerna suldi nemen al die voerseide medecinen clein

¹ van bloeyen: schroeien

ghepulvert ende ghebudelt doer een siden doeck ende menghet met des menschen bloede ende met den lime van den velle ende doet tegader sieden totdat dic werde ende swart ende dan doet vanden vuer ende maect daeraf plaes-teren als te doen is. Dese plaesteren siin [so] goet [die een dropel dropet in eens honts oghe dat oghe soude so vaste] toe te heelen ende te sluten dat hiis nemmermeer en soude moghen luijken: Item een ander plaester dat herde goet is ende gheproeft R. achacie nucis cipresse galle balaus-tie ana .v.3. dragagantum mirre sarcocolle thuris masticis gum-mi arabici ana .ii.3. alle dit sal men stoten teemsen ende confi-ceren met wiinedic: Item een herde goede plaester die ghe-
^{74v2} proeft is ende dat rasmus set in libero divisionum: Item R. nucis cipressi sansuci gallarum achacie gallorum thuris gum-mie arabici van elken even vele. Dit sal men legghen in wijn ende daarmede conficie-ren: Item ghebrande caneel ¹ ende die ghepulvert ende met ouden swinensmeer ghemenct doet ghenesen die ghescoerde: Item haer diete sal siin ghetim-pert ende si selen hem wachten

¹ coelen

van grover spisen die wint 7511 wortel vanden bruscus of die
maken. Ende men sal hem ghe- wortel vanden lacea ¹ nigra.
ven medicinen die wijnt ver- Dat sal men al sieden in sueten
driven. Ende si selen hem oec wiin ende daerof sal hi drin-
hoeden van oertollighen wan- cken alle daghe. Of men sal
deren ende van sterken arbeid hem maken dese electuarie:
ende van lachen[van hoestene] R. consolida maior nucs sy-
ende van nijesen. Ende van te pressi picis greci dragaganti
zeer te roepen ende van baden masticis gummi arabici boli
in heet water ende van luxue- armenici sanguinis draconis
rien ende met vrouwen te siin. mummie van elken even vele.
Want alle dies ghelike doet die Ende van hasenhaer clein ont-
darmen nederwaert sincken en- ween ghesneden alsoe veel als
de ontpluijken die conduijten: u goet dunc. Alle dit salmen
Nu suldi weten die manieren pulverseren ende met ghe-
vanden medecinen te nemen scuumden seem conficeren.
metten ate ende met den Van desen electuarien sal die
drancke. Men sal nemen nucis sieke nemen des merghens ende
sipressi ende men salt sieden des avens. Want het is wonder-
in reghenwater. Ende men sal like goet: Is dat sake dat ghi
daermede sinen wiin temperen. niet en coent ghenesen met
Ende men sal pulver maken medecinen alsoe ic u gheseit
van wortelen vander groter hebbe soe moet ghi u helpen
91111 consonden ¹ [die men in diet- metter surgien ende dat is
schen heet radeclé] ende dat tweederhande. Ende dat is met
mille folium. Dat sal hi drinken cauterien of met sniden. Ende
met wermen wiin: Item men dat wil ic u scriven van elken
make pulver van bolus armi- wat men doen sal na die ma-
nicus ende van sanguis dra- niere vanden ouden meesters.

¹ consoliden

Capm. vanden ghescoerden te cureren met cauterien [of met snidene].

Als ghi wilt cureren met cau-
terien soe seldi den sieken
bevelen dat hi sinen adem in-
hale ende soe langhe inhoudet

¹ jacea

dat haer die quetsinghe tone.
Ende dan duwetse weder met-
ter hant in ende dan teike[n]t
met inte of elwaert mede onder
die butse recht opt been van
den ghemachte. Ende dat [te-
91r2 ken] sal siin ghedaen als enen
halven rinck ende die enden
sullen staen opwaert ten li-
75r2 chaem waert ende daerna sul-
dien legghen averecht op een
tafel. Ende sijn hooft sal lee-
gher ligghen dan sinen aers.
Ende die dien sullen hogher
ligghen wel eenen voet dan die
scouderen. Ende men sal hem
die handen binden op siin
borst ende alle den lichaem
metter tafel dat hi hem niet
en roere Alle die wile dat ghi
[an] hem werct ende maket 75v1
effen daers te doen is. Ende
dan doet uwen mijnster hou-
den siin handen op die stat dat
die darmen niet uut en scieten.
Daerna suldi nemen u gheloy-
de jser ende sullet setten op dat
teiken ende houdent tyser vast
metter hant ende bernet tot
den culbalch is ghescoten. En-
de dan coemt den sieken aen
een grote sweer ende weude ¹
ja als men den darm die in den
culbalch is ghescoten wilt we-
der in den lichaem duwen. En-
de hi sterft daer lichteliken af
ende hiertoe en besciet gheen

¹ wewite

medecine dat ¹ met snidene
ende dat is herde sorgheliic.
Want het ghevalt harde lich-
teliic dat die sieke daer af sterft.
Daerom lieve kinder hoet u
dat ghi aldus ghedaen sieke
niet en onderstaet te cureren
ghi en doet u ierstwerven ver-
sekeren [vanden sieken ende]
van allen sinen vrienden. Ende
aldus suldi doen van allen die
ander onghemaken die quaet
siin te cureren als vanden
steen te snidene ende dies ghe-
liic. Ende oude luden en sal
men niet sniden mer men salse
verhoeden met enen broeck-
rieme die sij draghen selen ende
metten dieten. Die maniere
met snidene te cureren dat is
dat ghi den sieken sult heiten
dat hi selve sijn darne met
91v1 sinen handen opwaert drive
tot inden lichaem. Ende sijn
si vol van stronte dat mense
niet weder en can opwaert
ghebrengen dan moet men hem
setten clijsterien die die darne
doet verlichten ende yedelen
vander overtollicheit die daer
is inne. Daerna sal die sieke
baden in wermen water ende
salven die stat met sachten
dinghen totdat die dermen sijn
weder in haer stat opwaert in
den lichaem. Daerna suldi doen
den sieken averrecht liggen op

¹ dan

sinen rugghe op een tavel alsoe
als ic u te voren gheseyt hebbe
alsoe dat die beene hoghe lig-
ghen ende dat hoeft neder.
Ende binten metter tafel met
drije veeschen tot drie steden
metter eenre die beene biden
knoeselen. Ende met der ander
die dien biden knyen. Ende
met derde die borste ende die
hande mede. Daerna drivet ^{91v2} den culbach of die cul tot den
ghemachte. Ende die minister
sal houden sijn vingher op
tghemachte ende weeren die
darmen datse niet weder uut
en scieten. Daerna suldi nemen
die cullen tusschen u twee
vingher vanden voersten ende
den middelsten [ende] clievet
tfel recht op die culbach lan[x]s
soedat die cul mach doert tfel
gaen. Ende als dien cul uut den
vel is dan villet tfel af metten
duumen toten ghemachte toe
soe ghi hoechste moghet ende
^{75v2} wringet die cul metten dume
tot den ende ende hebt u nael-
de ghevessemt metten drade
ende steecse doer den din-
dimen ¹ soe ghi hoechste cont
ende knopet vast den dindi-
mum met beide siden ende dan
sniit den draet af. Ende laet
beide die enden vanden drade
soe lanc datse buten der won-
den blive hanghende. Ende

¹ l. didymi

dan sniit den dindimum af
metten culle ende trecket tfel
weder te dale. Ende legt dat
een eynde vanden drade buten
der wonden op die een side
ende dat ander op die ander
side. Ende dan hebt u plaeste-
ren ghereet al ghenet in dat
witte vanden eyeren. Ende
met olie rosarum tegader ghe-
mencht. Ende in die plaester
vanden werke suldi maken
een gat daer die vede doer gaet
ende bindet suverliic. Ende die
oude vroede surginen plaghen
den dindimum te bernen met
gloyden jseren aen den draet
ende het dunct mi herde or-
baerliic. Want het doet din-
dimum crimpen ende die dar-
men bedwinghen soedat si te
dalewaert niet en moghen.
Daerna als ghi hem ghebonden
hebt ende ghedaen dan suldien
ontbinden die beene ende die
dien ende den lichaem. Ende
dan suldien doen draghen be-
hendeliic op een bedde als een
dode dat sacht is ende wel ghe-
maect. Ende die voeten selen
ligghen hogher ende doet hem
wel decken dat hi gheen coude
en ghevoele Ende dat hem
gheen quade accedencien toe
en comen. Ende hi sal hem
hoeden van gramscappen noch
metter herten trecken daer hi
mach worden verveert het

761 soude hem oec herde zeer deeren: Is oec dat sake dat dien draet niet af en valt binnen neghen daghen dan suldien baden met wermen water alleene of met der oly daarmede ghemencet totdat dien draet afvallet. Ende dan en sullet ghi niet meer baden ende sult die wonde cureren met medicinen die droghen totdat ghenesen si. Ende ic rade u oec alsoe dicke als ghi die wonde verbint soe salvet tghemacht al om ende om met wermer olien.

Capm. .xvij. van hernia die is gheheiten *sconula*¹ ende van haren specien.

Hernia sonder hernia intestinalis die in die borsen van den cullen comen die siin .iii. der hande. Die eene heet hernia aquosa Die ander ventosa. Die derde hernia carnososa. Nu suldi weten dat hernia in latiin heiten dese leeke surgienen scornufe. Ende hernia intestinalis dat is als die darmen in den culbach ligghen ende dat is 9211 daer ghi af ghehoert hebt die curen. Nu wil ic u doen verstaen wat siin die drie ander hernia [Hernia] aquosa Ende dat en siin anders niet dan humoren die vergadert siin in

¹ 1. hernia scrotalis

den culbach ende dat coemt van crancheit vanden cullen ende daerom haesten hem die humoren te hem te trecken. Ende som comet van quetsinghen mee. Ende dit is die cuere daerof. Ghi sult maken in die cullen een goede brede wonde na de lencte. Ende vleesschet die huiit af totdat ghi coemt 7612 tot den water ende snidet al doer ende latet twater uut loepen ende besiet of die cul ghecorrumpeert is ende verrot. Ende is hi verrot soe sniiten met eenen gloyden iser ende doeten uut ende dan cureert die wonde totdat se ghenesen is. Ende als die cul verrot is ende ghecorrumpeert ende men niet uut en doet soe coemt dat onghemac weder. Al en es die cul niet ghearcht nochtan comet dicwil weder. Daerom alst twater uut ghelaten is dan sal ment cautreseren. Hernia ventosa dats scornufele van wiinde ende die bekend men datse licht ende claer sijn alsoe claer als een horen van eenre lanceteernen ende is vol [ute ghe-rect] als een blase die al opgeblasen is. Ende die sieke en heeft daerof gheen swaerheit ende die cul is licht aen te tasten ende sachte. Ende dat sal men cureren met medicinen die wint verdriven. Hernia

carnosa dat[s] scronufele van vleesche. Ende dat mach men bekennen dat die cul swaer is ende groot ende hert sonder weude ¹. Dat comet van grover materien die inder substancien vanden cullen coemt ende
9212 doese wassen ende meeren. Of het mach comen van quetsinghen. Ende dit is die cure daerof dat men sal sniden die huijt vanden cullen ende villen al af tot boven hoghe ende trecken uut dindimum met den cullen. Ende doet tfleesch al om ende om of. Ende is die cul met den [overtalligen] vleesche gheconsolideert soe salment al af moeten snijden met eenen gloyden iser om den anxt van den bloeden. Want als halij seit het es herde queat te ver-
76v1 weren. Ende daerom worter menich mede bedroghen met die cure daerom ¹ suldi die wonde naijen ende cureren. Het ghevalt oec dat die cullen apstumeren ende sweeren van heeten of van couden. Alsi apstumeren ende sweeren van heeten dat machmen bekennen datse seer sweeren ende slaen ende herde hert siin aen te tasten ende si sijn root. Die
76v2 coude apstumacie mach men bekennen dat die varwe is daer

¹ wewite

² . Dair na

gheliic der huijt vanden ghesonden lichaem noch die sieke en ghevoelt gheen grote sweer. Den heeten apostemen sal men eerstwerven cureren met laten die leverader ende medicinen repercusiif. Ende alse niet meer en slaen dan salmense plaesteren met medecinen die resolveren ende versachten. Als met camomille millote ¹ ende met bonen ende met dies ghelike. Den couden apostemen met medecinen alleene die resolveren ende percussiven. Mer is die sieke vervult van quaden humoren soe sal mense purgeren beide die heete ende die coude met medecinen laxatiif. Ende ten lesten suldi hem doen laten onder den enckel vanden voet. Dat is sonderlinghe goet teghen alle onghe-
make vanden cullen ende ghemachte: ja ende vanden vede. Daerna suldi nemen alsen malve ende bivoet iusquiami bel-
seme ende oude coelen. Dit
92v1 sal men al sieden in water ende legghent op die heete aposteme, Ende is si cout soe salmen sieden in wiin. Ende hiermede sal men die cullen baden twee-
76v2 werven des daechs. Daerna sal men die cruden stoten ende weder een luttel sieden met seem ende maken daerof plaes-

¹ mellilote

teren ende legghense op die cullen. Item op coude apostemen sal men sieden tarwe achterliic ¹ in wiin ende daerop plaesteren al werm: Item gharstenmeel met seem is herde goet: Item rosen ² van over see daer die steenkens af siin uut ghedaen met wine ende met seeme ende met meel van bonen alle dit tegader ghesoden ende daeraf plaesteren ghemaect ende op eenen doec gheleit of op een leder is herde orbaerliic ende sonderlinghe goet. Item calendula dats primula veris ghesoden in water met soute ende daerop gheplaestert is oec herde goet. Mer men sal ten eersten baden metten water daert in ghesoden sal siin. Item pariteria of eupatorium dats wilde salie of pervinca: Item spodium serpentis gheroest in olijsmout is herde goet teghen alle die onghemake vanden cullen: Item alle dat den apostemen goet is vanden cullen dat is goet den apostemen van des wiifs mammen: Item int beginsel is daertoe goet op gheleit meel van ouden bonen ghesoden met wiinedic is herde goet repercussiif ende in augmento sal mense sieden in wiin dat

¹ 1. achterliinc

² rosinen

doet dissolveren ende consumeren: Item comet van groter overtoligher hitten soe suldise int beginsel bestriken met water timolea ghetempert met rosewater. Daerna sal men nemen vighen ende alsene ende sieden in water ende metten water baden ende maken van den anderen maken plaesteren. Item nu suldi weten als die aposteme vanden cullen veroudert is ende verandert in scrofulen ¹ dats een aposteme die hert is als een dot ² soe sal men cureren met eenen here ³ die men steken sal onder den culbalch. Men sal die aposteme eerstwerpen weiken met diantheit ende met boteren of met oliïfsmout.

Capm. vanden onghemaken vanden vede die cuere.

Apostemen wonden ende ulceren ende canceren moghen comen in des mans vede. Ende dat mach comen van binnen of van buten. Van binnen dats van quaden humoren daer die lichaem af vervult is die nederwaert sincken in die roede. Ende dat van buten coemt dat is van quetsinghen. Ende het mach comen ende

¹ clerosin 1. sclerosis

² steen

³ instrumente

gevallē van onreinen wiven
daer die sotte mede te doen
hebben [als si by hem leggen].
Ende dat coemt daer bi' dat die
matrix den crop daer af is
vol [ghe]bleven vander onreine
materie als natuer vanden
mannen dat men heet sperma
int latiin dat ghecorrumpēert
is ende vervuijlt ende is worden
quaet ende onrein ende venijn
soe doergaet die poren vanden
vede die alle ontploken siin
ende soe wert die vede seer.
Ende oec mach dat veniin
alle den lichaem siec maken
ende gheveniint ende alsoe eest
met den mannen die met dien
wiven te doen hebben ghehat
ende si worden oec wel laserus.
Nu suldi weten dat alle die
meisteren over een dragen dat
men int beginsel sal legghen
plaesteren of salve repercussiif
ende daerna resulatiif ende

7712 repercussiif tegader ghemenc-
ghet in statu maturative soe-
dat metten quaden die materie

9311 worde ghesuvert. Ende men sal
alle weghe een wieke steken
voer int canduijt van catoene
of van werke dat dat conduijt
niet en verstoppe soedat sanies
lichteliic metter orinen mach
uut vloijen. Comet die aposte-
me van hitten soe suldi sieden
insquiamus in water ende

¹ omme

daerna stoten met swinen-
smeere ende daeraf plaesteren
want het is orbaerliic ende
herde goet: Item liinsaet ghe-
stoten cleine als meel ende
ghesoden met swinensmeere
ende lau daerop gheleit is herde
goet. Item werm oliifsmout is
oec herde goet. Item die wortel
van bismalven is herde goet
met carduum benedictum ghe-
soden in water ende ghestoten
ende plaesteren daer af ghe-
maect ende daerop gheleit is
oec herde goet. Item die wor-
telen van perdel[1]en ghesoden
in water ende ghestoten in out
swinensmeer ende daerop ghe-
leit is oec herde goet ten cou-
den herden apostemen vanden
vede ende te weikene ende te
ripenē: Item poerloec ghesoden
met ouden swinensmeere is oec
herde goet: Item die wortel
van lelien ghesoden ende daer-
na gheroest in olie ende daerin
gheleit is wonderlike goet. Alle
dese plaesteren doen aposte-
men quaet gheven ende ripen.
Item ghemeen plaesteren die
men maect van malven ende
vander wortel van bismalven
ende van liinsaet ende van
venigriec ende van seneciones ¹
dat is cardus benedictus ghe-
soden ende ghestoten ende
daerop gheleit is herde goet:

¹ senecio

Item meel van liinsade met
77v1 coien melc ghesoden ende met
swinensmoute doet den vede
ontswellen ende quaet gheven.

Item jeghen quetsinghe van
93r2 den vede is herde goet dat
men bade [met warmen watere]
daerin ghesoden sal siin rute
sa[l]vie bivoet ende comijn.
Sweeret oec herde zeere soe
suldier op legghen dese salve
die alle sweere doet versachten
ende versueten: Item neemt
vrouwensponne olium ro[sarum]
doren van eijeren ende 77v2
een luttel apium daertoe ende
sofferaen ende maecter of plaes-
teren dit doet versachten alle
weuten ende zweeren. Ende
het es oec sonderlinghe goet
teghen den groten sweer ende
weute vanden artikel in den
voet ende in die handen ende
waer datse is in den lichaem.
Dit siin die curen vanden apos-
temen ende vanden sclijrosis¹
vanden vede. Die apostemen
ende sclijrosis vanden vede
ende die ulceren worden som-
stont verkeert in cankeren.
Ende dat mach men bekennen
dat die stat die gheulcereert is
is herde groenachtich ende²
swart [achtig]. Ghi sult consi-
dereren als ghi den cancer wilt
cureeren of daer alleen si coro-

sive¹ of veel quaets doots vlees
es vergadert: Ist alleene coro-
sive¹ soe suldi daerop legghen
pulver van arceiiic ende van
blauwen wollen doecken ende
met mensenstront tegader ghe-
bernt in enen pot. Dit pulver
moritifceert den cancer. Item
pulver van scorsen van prumen
garnaten met vitrum daerop
gheleit is herde goet: Item
aloe cicatrinum² gheincorpo-
reert met seeme is herde goet
ende metten sape van mente
daerop gheleit. Alle dese mor-
tificeren den cancer vanden
vede ende oec elre. Ende als
hi ghemortificeert is dat is als
dat vleesch root is soe salment
alle daghe wasschen met wine
ende daerna salven met witter
salven. Ende daerna op stroien
93v1 pulver van centum nodia ende
van pimpinelle met wat seru-
sen: Is daer oec op veel quaets
doots vleesch soe suldi voet-
staens daerop maken unguen-
tum ruptorium. Item pulver
van affodillen dat siin clappen-
oren ongheblusschet calc mo-
ru seepe ende bloet van enen
cappoen ana .j.3. dit sal men
temperen met capitle dat is
met loeghen daer men die seepe
af maect ende met sape van
eppen ende van flammula dat

¹ 1. sclerosis

² of

¹ corrosie

² citrini

is salvaet: Item wiinsteen ghebernt in die ameren ende ghemenct met capittilum: Item 93v2 dien brant die men scaeft onder enen cetel of onder een panne is goet corosiif. Item aterment ghebernt is goet corosiif ghemenct met zeeme. Alle dese medecinen coroderen ende verdrivent doot vlees. Ende het is oec goet in fistelen alse gheblust siin tot inden gront. Ghi sult oec consideren eer ghi u piint te bestaen den canker te cureren of des sieken lichaem es vervult van quaden humoren. Dat suldi purgeren met herodoricon ¹ anacardium ende met een luttel yeraruffiin tegader gemenghet. Daerna sal men stoten met fumus terre ende met scabiosen ende met lapacium acutum ende met alsene ende met adicke ende met dies ghelike. Daerna sal 78r1 men die stat salven met vos-sensmoute. Ende daerna sal men doen als ic voer gheseit hebbe teghen den canker: Jegen die ulceren ende wonden vanden vede: R. pulver van caneele sanguis draconis bolus arminicus ende stroijent daerop dit pulver doet stelpen bloet ende suvert die wonden ende die ulceren. Item colofonie ende mirre doen die ulceren ende

¹ theodoricum

die corrosien ghenesen: Item litergirum ende serusa ¹ doen goet vleijsch wassen in diepe wonden ende suveren ende consolideren: Item pulver van sarcocolle ende wieroc ende van scaries lignorum dat is ghestubbe van ouden vermoelden eijkenhout. Dat pulver is utermaten goet want het suvert ende consolideert die wonden: Item neemt pulver van scorsen van busis ² dat heilt die corrosien vanden vede ende droecht ende consolideert: Item teghen tgheswel vanden vede: R. haverenmeel ende scapenroet ende met water tegader ghesoden alsoe dicke als een pappe ende breidet op enen doec ende bindet op den vede hi sal ontswellen: Is dat sake dat inden vede wort groot juecsel dan suldi daerop legghen edere tarostra ³ ende alse ende rosen in water ghesoden: Item teghen tgheswel vanden vede is herde goet [pes] columbinus of tarwe achterlinc ende comijn ende wilghenbladeren of holeren in water ghesoden ende daerop gheleit doet den vede 78r2 ontswellen. Item teghen tgheswel vanden vede siet pen-ninc malve in water ende wri-

¹ l. cerusa

² bivoet

³ hedera terrestris

vet ¹ dat water reijn uut soedat die malve al droghe is ende dan stoetse ende roef[rt]se in soete boter ende in swijnsnout ende legghet op coelblader ende legget op den gheswollen vede ende enen doec daerboven: Item tegen grote bernende smerte ende ulceracien vanden vede: R. leem ende tempert met wit vanden eyeren ende metten sape van weghebreeden of van honts ribben.

Capm. vanden ghenen die hebben beide mans ende wijs sceppenisse ².

Hermofrodissima alsoe als haly seit is een hateliic ende een onghenatuerde ende een onbequaem onghemac. Ende dat is drierhande in die mannen ende in die wiven. Ende ^{94 r} die eerste vanden mannen is tussen die huijt vanden cullen ³ staet [alse] een conte van eenen wive. Die ander manier van den mannen dat is dat die orine daeruut coemt. Die derde is dier ghelike Mer daer en gaet gheen orine uut. Dat in die wiven is dat is dat boven die conte staet int tghemachte

¹ wringet

² Van hermafrodisia

³ in die huut tusschen beide den cullen

mans sceppenisse als twee cullen ende een cleen veken ¹. Ende al machment wel cureren sonder des mans daer die orine uut gaet. Ende dit is de curemen sal dat overtollich vleisch al af sniden ende cureren als men ander wonden cureert.

Capm. .xviii. van brande te maken ².

Cauterium is een dinc dat herde orbaerliic is den lichaem want het conferteert ende sterct die leden ende en laetse niet corrumpere ende ^{78 v} verdroecht die quade humoren die ghecorrumpere siin. Ende het helpt oec dat bloet te stelpen om dattet maect een dicke herde corst. Ende het ontpluijct oec die weghe ende die poren dat die nature ende die oertollicheit vloien mach die eerst gheenen wech en hadde te vloien. Ende metter hitten vanden bernen trecket tfuer na[er] hem ende maect die grove humoren suptiil. Ghi sult weten dat cauterien niet en resolveert dese heete ende droghe humoren mer die coude ende versche. Want dat fuer es natuerliic heet ende droghe daerom en eest niet orbaerliic

¹ vedekijn

² Vanden cauterien dats vanden brande

denghenen die colericus siin
haer onghemac mede te cure-
ren. Ghi sult weten dat caute-
rien is tweederhande het es
cauterien actuale ende caute-
rien potenciale. Cauterium ac-
tuale dat is dat men maect met
viere. Cauterium potenciale
dat is dat men maect met ster-
ker bernender medecinen als
met canderiden¹ ende dies
gheliic. Ende albucasis seit
9472 dat cauterium actuale heeter²
is dan potenciale. Ende dats
daerom dattet niet vorder en
bernt noch en quets noch en
bernt dan alsoe verre ende alsoe
breet als tuer ghereict³ heeft
ende dat en deert gheenen
anderen leden die daerbi siin.
Mer dat cauterium potenciale
dat sterc is ende bernende dat
breit hem verre al om ende
maket int lit onghemaken die
quaet siin te ghenesen. Ende
somstont doen si den sieken
sterven. Ende dat doet caute-
78v2 rium actuale niet dat men met-
ten vier maect ten waer dattet
alte veel waer. Ende ghi sult
weten dat ic dit in mijn boec
niet en wil setten ander caute-
rien dan die des menschen
lichaem alre orbaerlicst⁴ siin

¹ l. cantheriden

² beter

³ tyser gheraect

⁴ ontberlicste

Die¹ alre dicxte gevallen Ende
die begheert te weten ende te
connen alle die cauterien die
des menschen lichaem orbaer-
liic siin mochten ende kennen
die manier ende die vormen
van instrumenten daer men die
cauterien mede maect hi besiet
ende besuect albucasus siin
boec daert al in staet ende met
redene bescreven wat men daer-
toe doen sal. Ende dat en mach
men niet verbeteren: jeghen
epylenciam² dat es teghen
tgrote onghemac dat men heet
dat vallende evel sal men set-
ten een cauterium onder dat
achterste vanden hoofde recht
inden necke: Jeghen maniam
dat is jeghen den woet die uut
haeren sinne siin ende uut hae-
ren gereke siin sal men setten
een cauterie op dat hooft op dat
alre opperste: Jeghen den ou-
den [ende] den langhen hooft-
sweer sal men setten een caute-
rie op elken hoornic vanden
hoefde. Alle dese cauterien
siin orbaerliic ende goet ieghen
peralisiin. Jeghen oghen die
loepen sal men cauteriseren
in beide den slapen vanden
hoefde ja opdat beide die ogen
loepen ende trane. Ende en
traent mer dan die een³ oghe

¹ ende

² l. epilepsia

³ mer dene

soe en salmen niet meer setten
dan op die een side: Jeghen
maculam dats teghen dat wit

94v1 op doghe sal men bernen in
die middewaert vanden hoofde.

Mer ghi sult weten dat dat
gloijde iser niet langhe en sal

79r1 merren opt hoeft ia opt hersen-
becken soedat die hersen niet
en valle in die liese ende niet
en verderven¹: Jeghen die
fistelen in lacrimali dat is in
den hoornic vanden oghen die
men niet en can ghecureren
met medecinen die salmen tgat

widen ende men salre insteken

een pipe van copere of van
isere ende daerdoor steken een

gloyde iser totten gronde van
den fistele. Jeghe die weerin-

ghe vander lever ende teghen
die weude sal men setten een

cauterie recht op die lever:
Jeghen die weude vanden

navel settet cauterium drie
vingher breed onder den navel:

Jeghe asma dats den corten

adem ende teghen die weringhe
vander longhen suldi bernen

bi der wortele vander stroten.
Mer hoet u dat ghi toter stro-

ten niet en bernet. Ghi sult
bernen een luttel vander huijt.

Jeghen die milte suldi cautri-
seren recht op die milte met

enen jser met drien eggen ende
met twee tacken of met drien.

¹ verbernen

[Ende] dat sal al doer die huijt
gaen toter ander siden doer:

Jeghen die weude vander siden
sal men cautriseren onder die

side int dunne: Jeghen emor-
roydes dat is teghen die spe-

nen sal men bernen opt steert-
been dat is dat uterste been

vanden rugge [been]: Jeghen
die weude vanden armen ende

vanden gheweere vander hant
sal men bernen drie vingher

breed vanden knokelen: Je-
ghen die weude vander hopen

sal men bernen met enen jser

79r2 met drien eggen recht op die
hope. Ende als die hope uut

den lede is soe salmen se weder
insetten. Ende alsi in es so

suldi maken een teyken al om
ende om die butse vander

hopen met eenen jser dat sal
siin een half rinc: Jeghen den

artikel ende jeghen alle weude
vanden oversten leden sal

men setten een cauterie op die

94v2 cnose butens voets: Jeghen alle
die onghemake bi na die die

mensche mach hebben inden
lichaem is sonderlinghe goet

een cauterie onder die knie .iii.
vingher mael. Dese cauterien

siin ghemeen bi na jeghen alle
die weringhe vanden lichaem

ende siin oec goet ieghen ydro-
pesie. Ende ieghen alchistes.

Ende daerteghen siin oec goet
ghemaect cauterien op elc die.

Hier nemet [eynde] tcapittel ende vanden cauterien. Ende ghi sult weten voerwaer dat ic daer meer af hadde ghescreven Mer op ten dach van huden vindic luttel goet enige menschen hi en onsiet hem dat bernen ende daerom 957 I hebbe ic dat ghelaten. Ende ic en bens oec niet in wijs want men pleghet us luttel goets.

Capm. .xix. vanden curen¹ die verbrant siin [of verscroeyt van vier of van water].

Die brant van smoute van vuer of van sieden[de] water of elre af ende wilten cureren. Hi moet sonderlinghe twee ghedachte daertoe hebben alsoe als AVICENNA seit. Die eerste sal siin dat hi sal wederstaen bladeren. Die ander dat men sal rectificeren dat verbrant is. Als ghi die blader wilt verbinden² soe moet ghi die stat meesterliic³ bestryken met couden medicinen die vercoelen ende die 797 I medicinen ende en salmen niet laten verdroeghen daerop. Mer men sal tot allen uren daerop legghen doecken in rosewater ghenet of in sap van nassaden of endivi water of

¹ ghenen

² verbieden

³ naerstelike

van wilden carden of dies gheliic. Ende vanden compositen medecinen is herde goet dese salve: R. die doderen van eyeren ende conficeerse met olie rosarum ende metten sape van nassaden. Of ghij sult nemen garstenmeel of doderen van eieren ende conficeerse met olie rosarum of metten sape van endivien. Die doren van eieren versueten ende versachten den sweer. Of ghi sult nemen tweedeel van bolus arminicus ende van cerusen .j. deel van apium¹ $\frac{1}{2}$. deel ende conficeert met wiinedic ende met wit van den eieren. Of men make salve van olij rosarum ende een luttel arpium¹: Is dat sake dat ghi vint die stat zeer gheblaert dan suldij daerop legghen medicinen die suveren ende een luttel droghen sonder biten ende sonder smersten. Ende dat is thimolea ende dies ghelike: Item salve die daertoe herde goet is: R. een deel was ende olij rosarum .iiii. deel ende smeltet tegader over tfuer ende doeter toe ceruse alsoe vele dats ghenoech sij ende roeret neersteliic alom ende om. Ende daerna alst vercout is sal mer toe doen wit vanden eieren ende een luttel camfer ende roeret al in

¹ opium

een totdat dic wort. Ende waer dat sake dattet zeer waer gheulcereert soe ist herde seer te prisen die salve van calse viva ghewassen ende met olij rosarum tegader gheconficeert. Den calc sal men aldus wasschen.

Ghi sulter op gieten cout water
79v2 soedat dat calc sal siin bedect ende aldus sal hi staen drie uren totdat hi sal siin vercout. Ende dan sal men dat water af pueren ende anderwerf weder opgieten. Ende aldus wasschen .vii. werven totdat die hitte al gheblust si ende den calc al versuet is. Item duvenstront ghewonden in linen doeken ende ghebernt ende den pulver gheconficeert met olie van oliven: Item menghet thymoliam met bladeren van mirten of van rosen ende was ende conficeert ende olij rosarum of

95r2 metten sape van porscheleinen: Item smout van doren van eieren is oec herde goet: Item nemet tarwencornen ende legghet tussen twee heete iseren platen daer sal uut sloepen smout ende daer salvet mede den brant. Item bernet scaepsstront ende menghet met geitenruete ende met soeter boteren ende salft den brant daermede: Item siedet scorsen van lindenbomen soe langhe datte dic werde ende salvet daer-

mede den brant. Item int beginsel suldi leggen op enen doec moruwe seepe ende legghent op den brant dat trect alle den brant uut. Ende en laet den brant niet breiden noch inwaert gaen daerna suldien salven met deser salven: Item R. groen spec ende scaepsruet ende smeltet ategader in enen eerden pot met olien ende met wasse ende met eyeren ende daerna siedet in water: Item gansenstront met groenen swinensmoute ende gheroest in een panne ende doeter toe een luttel was ende sighet doer een doec ende salvet daermede.

Capm. .xx. van spasma ¹.

80r1 **S**pasmus is een onghemac van pesen vanden welken onghemake worden die laceerten verveert ende die pesen werden ghetoghen ende is drierhande. Die eerste heet enthoconus ² ende vertrect die pesen van voren. Die anderheit ephicostonus ³ dat is te seggen dat die pesen crimpen doet van achter. Die derde is gheheeten thetanus dats dat voer houdet ende achter ⁴. Die eerste die van voer crimpen doet

¹ Vanden crampe

² l. emprosthotonos

³ l. opisthotonos

⁴ dats die verheelt voren ende achter

dat doet hebben die bulte
achter op den rugge. Ende
95v3 dander doet den bulte hebben
van voren. Ende die derde
doen den bulte hebben van
voren ende van achter. Die
twee eerste siin curabel ende
die derde en mach men niet
cureren. Ende daerof staet die
sieke metten hoofde rechtop
gherecht ende metten bulte
voer ende achter. Nu suldi
weten dat spasmus coemt van
vervoltheiden van humoren
ende die coemt haestelinghe ¹.
Ende hi comet oec van ydel-
heit ende het coemt dat die
sieke te seer ghedeylt ² heeft
gheweest vanden buijc evel
of van sterken medecijnen
laxativen die hem te zeer doet
gaen ter cameran ende alte
ydel ghemaect heeft of dat
hi hem verbloet hevet. Of van
veel keerens ter kelen of van
den rede of van dies geliic.
Spasmus die coemt van ydel-
heit en mach men niet cureren.
Ende ypocras seit dat spasmus
die na die wonden coemt die
en mach men niet ghenesen
ende doet den sieken sterven.
Ghi sult oec weten dat spas-
mus die van ydelheit coemt
[alleynke en niet haestelike] en
[ende al] mach men al niet cu-

¹ haestelike

² gheydelt

reran Nochtan rade ic dat
ment doe. Men sal baden in
wermen sueten water ende dat
men dat ruggebeen salve met
wermer olien violaet ende dat
men regeer met dieten ende met
80r2 verschen dinghen alsof hi had-
de de rede. Ende met dien sel-
ven olie violaet sal men salven
alle die gheweere van sinen
leden. Hy sal alle weghe drin-
cken suete melc ende wijn zeer
ghemenghet met water. Dit is
die cure van spasme die comt
van vervulheden van humoren.
95v4 Men sal dat hooft salven boven
op den cop ende den hals ende
dat ruggebeen ende alle den
lichaem met heeter olien als
euforbij castorij laurini ende
dies ghelike. Item een edel
salve R. castorij euforbij ana
.iii.3. pyretrum thurus masticis
mirre aloes ana .v.3. olie laurini
olie sambucus olij pulegeni olij
communis ana .vi.3. cere dats
ghenoech si. Ghij sult pulver-
seren dat men pulverseren
mach ende dat pulver incoper-
reran metter olien ende men-
ghent tegader ende smeltent
over tfuer ende was daertoe
doen ende maken daerof salve.
Item wijn daerin ghesoden sal
siin castorium caneel peper cala-
mentum sansucum salvie ende
rute dit sal die sieke consteliic¹

¹ eentuscelic 1. ondertusschen

drincken: Item hi sal oec gargariseren dese gargarisacie R. mostaertsæet pyretrum staphisagere van elken even vele. Ende dit sal men sieden in sterken wiin ende met seeme ende seighent. Ende dit sal die sieke dicke gargariseren. Item sal hem doen nijesen met pulver van peper ende van castorium tegader ghemengt ende ghepulverseert ende men salt hem in de nasen blasen. Men sal oec den sieken stoven ende laten hem langhe sweeten ende men sallen doen salven met der voerseide salve. Ende als dat ghedaen is sal men leggen op een moru bedde dat seer sacht sal siin ghemaect. Ende als hi een luttel heeft gherust dan sal hi weder in die stove gaen. Ende dit sal hi soe langhe doen tot dat hy

80 v r sal siin ghenesen ende hi sal houden tussen siin tande eenen stoc dat hi metten scudden

96 r r ende metten beven sijn tanden niet en quetse. Ende men hoe- de hem van couden dat hi niet sieker en werde dan hi te voren was.

Explicit tertius tractatus istius librij.

Hier begint die vierde tractæt van onsen boeke ende is dat leste ende die anthidodaris van surgien.

Lieve kinder ontfanc dese Lanthidotariis die u int ende van desen boeke te menigher stat heeft gheloëft. Ende sullen siin medecinen die ic menichwerven hebbe gheproëft ende hebbe gheset in .viii. capitelen. Ende eerstwerven van der medecinen repercussiif. [Ende dairna vanden medicine resollitive ende maturativen]. Ende daerna vander medecinen mondificatiif. Ende daerna vander medicinen conglutinative ende regenerative ende consolidative. Ende daerna te mollificeren alle herde gheswellen. Ende daerna int leste vanden medecinen die corroderen ende cauteriseren. Nu leer ic u dat als ghi wilt leggen medecinen repercussiif soe dunct mi goet dat ghi eerstwerven purgeert die materie. Die heete materie met laten of met ventosen of sonder ventosen met hicken metter vliemen. Ende dese medecinen die herde goet siin ende seker. Ghi sult nemen .viij. prumen damasticum ende .j.3. violetten. Dit suldi sieden in een pont waters toter helft Ende in

[een ander] . $\frac{1}{2}$. pont waters
 suldi sieden thamari[n]den en-
 de manne. Ende dat ma[r]ch
 van cassiafistelen .ii. vallen ¹
 van elken . $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. ende dit suldi
 96v2 metten handen sterkeliic uut-
 persen ende daerna suldiit men-
 ghen ende sulter toedoen scor-
 80v2 sen van mirabolanen citrini
 ghepulverseert . $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. ende al-
 dus suldiit laten staen alle den
 nacht. Ende des merghens
 vroeck in den dagheraet suldiit
 weder sieden ende werment
 ende ghevent hem drincken.
 Of ghi sult hem gheven desen
 pillen: R. mirabolanen citrini
 rode rosen elx .j. $\frac{3}{4}$. aloes ci-
 catrini ² .ii. $\frac{3}{4}$. scamoneie . $\frac{1}{2}$. $\frac{3}{4}$. 96v1
 hieraf suldi maken pillulen en-
 de gheefter hem drie. Ende als
 die materie ghepurgeert is soe
 suldi u helpen met desen sim-
 pelen medecinen of compositen.

**Capitulum dat eerste [van
 den medicinen repercussive].**

Dit siin die simpele mede-
 cinen die repercusiif siin
 sonder opileren die poren. Olij
 rosarum ende solatrum dat
 is die nasscade die heeft een
 heimeliike natuer in haer dat se
 resolveert ende repercusseert
 beide tegader. Dats te seggen
 datse wederstaet die heete

¹ wallen

² cicotrine

humoren ende vercoelet tlit
 ende resolveret dat is dat doet
 ontpluken ende ontswellen.
 Daerom segge ic dat die nas-
 cascade is dat beste repercussiif
 simpele die ment vijnt. Ende
 dieghene die seiden openbaer-
 liic te florensen in den cloester
 ende tegen mij argueerden voer
 alle dat convent dat solatrum
 cout ende droghe waer inden
 vierden graet ende sij loghen
 die helft. Want si is cout ende
 droghe inden anderen ¹ graet.
 Dit siin die simpele medecinen
 die heete humoren wederstaen
 ende een luttel stoppen die
 poren. Als umblicus veneris
 96v1 crassula maior ² endivia cite-
 rea ³ virgopastoris. Dit siin
 die medicinen repercussive die
 die poren stoppen Als porce-
 lejne semper viva crasula ma-
 ior ende cucurbite. Dit siin die
 medecinen die tlit doen ver-
 81r1 sterven die men niet en sal or-
 baren ten waer datter waer
 alte grote overtolighe sweer.
 Dats tsap van lachteken pa-
 paver mandragaca ⁴ ende api-
 um⁵. Dit siin die medecinen die
 men stoten sal. Als rosen san-
 delen spodium bolus arminicus
 ende terra siggilate. Van allen

¹ .2. den

² minor

³ centaurea

⁴ mandragora

⁵ Opium

desen simpelen ende conpoin-
ten ¹ medecinen moechdi coen-
liic orbaren daers te doen es.
Mer wildi orbaren die sopen
die die cracht bet penetreren
datse ² doergaet soe doeter toe
een luttel wiinedix. Dit is een
herde goede composite mede-
cinen mede te wederstaen die
heete humoren. Ghi sult ne-
men .ii.3. van enich vander
voerseiden cruijden ende .j.3.
olij rosarum ende .1/2.3. wiin-
edic: Item: R. olij rosarum
.ii.3. bolus ar[menicus] .1/2.3.
acete .1/2.3. Ende waer dat
sake dat ghi ontsaecht of ³
dat lit mocht corrumpen soe
doeter toe .ii.3. terra siggillata.
Dit repercussiif is herde goet
mede te wederstaen die hu-
moren ende die materie die
trecken mochte in wat lit dat-
tet waer. Ende waer dat sake
dat die materie in enich lit
ghetoghen waer ende ghecon-
fermeert ter apostemen of dat
die stat waer gheulcereert Dan
en suldi daer gheen repercussiif
op leggen mer al om ende om
bi den sweer. Nu suldi weten
dat men die coude aposte-
men niet en sal wederstaen
met medicinen repercussiven.
Want alle die medecinen die

repercussiif siin siin cout ende
droghe. Mer som stont int
beginsel ist herde goet dat
men die coude materie pur-
geert ende dat lit conferteert.
Ende daertoe is herde goet
dese medicine: R. turbit dat
81r2 wit is [ende] clebberachtich
.j.3. hermodattalij .i.3. ende
96v2 maket daer af een trossiken
met een luttel syroeps violaet:
Item gingebar dat utermaten
goet es genut alle morghen
nuchteren dat doet verteren
die overtolighe humoren ende
die materie die bleven is na
die purgasie ende teniet gaen:
R. witten genoere ¹ ghemun-
deert .j.3. liquerissie ghesca-
ven .j.3. greinen van peradiis ²
cardomie cubeben groffels
naglen ana .ii.3. wit broot
suker .i.3. Dit siin medecinen
die die lede conferteeren datse
niet en moghen ontfaen enige
quade coude materie. Als alse-
ne squinancium abrotanum spi-
ca mastiic rosen oly rosarum.
Want oly rosarum verwermt
die leden die vercout siin. Ende
die verheret ³ siin vercoelse.
Dese medecinen sal men sieden
in oliifsmout in twee vaten:
In dat een vat sal men doen
die oly ende die medecinen te-

¹ compositen
² dats
³ voirtsaecht

¹ gingibere
² paradis
³ verhet

gader ende alsoe hanghen in eenen ketel met water ende latent alsoe wel sieden. Ende daerna sient doer een doec ende maken olie ende salve daarmede. Of men siet se in wiin ende maect daeraf plaesteren. Of men pulverseer [ende mengtse] met olien ende met wine ende legse daerop. Ende dese medecinen conferteren die leden daer die coude humoren toe ghetoghen siin. Ende wederstaense ende verterense ende doense te niet gaen. Nu hebdi ghehoert vanden medecinen repercussiven.

Capm. .ij. vanden medicinen die resolveren [ende matureren].

Ghi sult weten al is dat sake dat die medecinen die resolveren ende rijpen doen hebben alsoe veel meer [als een] een natuer in hem om dies wille datse beide van natueren hebben
971 ene goede ghetimperte hitte.

Nochtan hebben si besceide-
81 v nisse in dat die medecinen die resolveren die hebben haer supstancie in haer hitte ghetempert met groter suptiilheit daer si mede die poren ontpluijken
972 daer die quade materie uut waert ghetoghen Ende sterken die natuerlike hitte die de quade materie resolveert ende te niet doet gaan. Nochtan is

dat sake dat der materien veel es ende grof is ende sij niet uut den poren ghetoghen en can gheworden al te male soe doen-
se die¹ medecinen [die materie] resolveren ende sonstont ripen. Die medecinen die rijpen doen metter ghetemperder hetten die sij hebben haer supstancie is vyscopys Ende dan ² dat die poren [dair of] werden ghestopt [ende] alsoe werde die natuerlike hitte onthouden van binnen in die stat die rypen doet. Ghi sult oec weten [dat] vindense luttel goeder materien ende suptiilen ende ³ resolveren [se] ende doen se te niet gaen. Daerom ghevallet wel dat een plaester somstont resolveert ende somstont doet rijpen. Nu hebdi ghehoert die differencie van den medecinen die resolveren ende rijpen ende van haren natueren. Nu wil ic u leeren kennen welke datse siin met haren namen. Dit siin die simpele die resolveren. Als camomille ende haer bloemen olium anetum dat es saet van dillen wilde malve paritarie furfur dat es taruwen achterlinc gansensmout endensmout [ende hoenrensmout] vlieder berenclauwen branca ursina coelen

¹ doen die

² tay

³ si

ende coelsaet edic¹ storax liquida laudanum² mastiic jso-
pis³ humida dats iec van der
wollen ghesoden alsoe langhe
dat het alsoe dic worde als
seem ende dat es herde goet
resolutiif ende heet ysopis³ hu-
mida. Ende wolle met der
yeken ende heefsel is sonder-
linghe goet ende veel ander.
Mer dit siin die gheproeft siin

81 v 2 ende alre ghemeijnste.

Dit siin die composite mede-
cinen die resolveren: R. wilde
malve ende coelbladere ende
bloemen van camomille van elc
een hant vol ende sietse in water
ende stoetse. Daerna maket pul-
ver van een deel van dilsade en-
de een deel van coelsade ende
.ii. deel achterlinc ende daer
maect af pulveren ende plaes-
teren: Item goede plaester:
R. olij van camomillen ende⁴
van dillen .vi.3. was .ii.3. an-
densmout hoendersmout ana
.i.3. pulver van dilsade ende
vanden bloemen van camo-
millen ana .ii.3. fiat ung[u]en-
tum: Item diaquilon dat die
coude humoren resolveert ende
die herde mol[l]ificeert: R. liter-
gierum ghepulverseert ende
herde cleen ghebudelt .xii.3.

¹ adec
² lapdanum
³ l. oesypus
⁴ of

olie camomille oly anetum
ana .viii.3. muscilaginis mal-
venisti¹ seminis lini fenegreci
ende van droghen vetten vi-
ghen ende vanden keernen van
den pussulen² ende tsap van
den roomschen lessche³ ende
tsap van squillen isopi humida⁴
ana .xii.3. terbentiin .iii.3. wit
hers .ii.3. Dit salmen altegader
sieden ende maken daer af
plaesteren. Ghi sult weten al
is dat sake dat die materie
mindert metter medecinen die
97 v 1 resolveren. Nochtan gevallet
somstont dat die materie over-
blijft ende wert alte hert. Ende
die suldi moeten mol[l]ificeren
dat is weiken met wermen wa-
ter daarmede al suverliic ende
daaerna salven: R. .iiii. deel
van ouder olien ende .i. deel
van wasse. Item een ander dat al
te goed is mede te mol[l]ificeren
scrofulen ende glandelen ende
maken een reescap⁵ te resol-
veren ende al te niet te gane:
R. out oliifsmout .xii.3. ende
doet in een glazen fiole met
wortelen van malvevisti¹ cu-
cumeris asmini⁶ ghemondeert
ana .j.3. Ende doet die viole
metter olien ende metter wor-

¹ l. malvavisci
² passulen
³ liessche
⁴ oesypus
⁵ bereetscap
⁶ asinini

telen in een ander vat met water ende doetse sieden die olie metten sie[de]nden water
 82 r 1 tot dat die wortelen moru siin daerna sijdet ende doeter in .iiii.3. was inden somer ende inden winter twee .3. Ende dan suldi een goet mo[l]ificatiif maken daer ghi des eens daechs mede sult doen weyken. Ende des ander daechs mede sult doen resolveren daer nae dat ghi siet dats te doen es.

Dit siin die medecinen die rijpen doen als vette malve die in die hove wast. [Die wortele van malvevisci die wortele van lapacium rotundum]. Die wortel van witten lelijen looc onlooc ¹rapen palsternaec ². Ende veel ander wortelen ende cruden ende liinsaet ende venegrecum ende tarwenduust heefsele swinensmeer. Ende composite medecinen die ghetempert siin van heeten ende die viscoijs siin. Dit is die eene composite plaester die herde wael doet rijpen apostemen van bloede ende van allen appostemen daer hitte toe es ghemenct die bereet is quaet te gheven: Item hofmalve violettencruijt
 97 v 2 van elken even veel een hantvol. Ende twee ander wortelen van bismalven ende siet-

¹ aiuiin

² pasternaec

se wael ende stoetse sterke-
 liic. Ende dan nemet .xii.3. [out] oly van oliven ende suet swinensmeer dat out is ende sonder sout .iii.3. ende meel van liinsaet ende van feni-grieck van elken .j.3. tarwenduust .ii.3. al dit sal men tegader incoperreren ende metten water daert in ghesoden is ende maect daeraf plaesteren niet te dicke noch niet te dunne. Ende ghi sult u hoeden dat ghi geen en fenigrieck daerin doen en solt daer ghi u ontsiet dat die materie ontsteken mochte: Item dese plaester is goet die coude materie mede te doen rijpen: R .j. hoeft onlooc ¹ ende .j. hoeft loox ende twee doder van eyeren ghebraden in die ameren ende stotet
 82 r 2 al tegader ende doet daertoe al soe veel riip heefsele als alle des anders es ende menghet met ouden oliifsmout ende maect daeraf plaesteren. Antrax ende carbunculus om datse siin van grover materien Ende beide aen te tasten hert ende haerder beider materie bereet is te ontsteken soe en mach se niet worden gheriijpt ten si met doersypender ² medecinen die rijpen doen Die men niet en vijnt in simpele medecinen

¹ aniun

² ripende

Alleen sonder den heefsel die suet is ende viscoijs ende riip. Omdat hi suet is ende viscoijs soe doet hi die materie rijpen. 82 v r Ende omdat hi is riip ende suer¹ doerriipt hi die materie ende doese sceiden. Ende soe doet hi effen rijpen ende wael. Daerom seggic dat heefsel is die beste medecine plaesteren af te maken om die herde materie waer dat si is te doen rijpen ende te sceiden ende te weiken: Foka seit dat dat riip heefsel ghemencet met oliifsmout doet- 98 r tet dat herde gheswel sceiden ende weiken. Ende het trect oec uut den live doren ende splinteren ende quareele ende alderhande dinc dat int liif steect. Ende het heylt oec alle quetsinghe int vleesch dat ghefortseert² is. Ende die een luttel vitriniis³ daertoe dede het soude noch bet werken. Ende dien menghede ende temperde met wiinedic ende soden daermede totdat hi werde een luttel dicke dat is alte goet ende orbaerliic op die milte ende op die lever die hert gheswollen siin die men heet in dietsche den rede koec ende scliro[s]jis [in latijn]. Dat is dat alre beste plaester mede te

doen rijpen anthraxen ende carbunculum ende ander quade herde ghevenijnde apostemen ende gheswelle. Item ghi sult nemen .vij. droghe vyghen ende een [3] rosinen peper sal vitrum¹ van elken $\frac{1}{2} \cdot 3$. ende sueren heefsel alsoe veel als alle des anders es ende out oliifsmout ende sterken wiinedic alsoe veel dats ghenoech is mede te conficeren ende plaesteren daerof te maken: Item scabiosa die ru es ende heeft die blader een luttel breed ende ghebreijt teghen die aerde ende den stoc lanc als vanden ellenboghe toter hant. Ende soe hij hogher wast soe die blader smalder siin. Dit ghestoten met swijnensmoute doet rypen carbunculum ende anthrax als met myrakelen.

Capittelum .iii. van medicinen die mondificeren [ende reynigen].

Nu hebdi ghehoert vanden medicinen repercussive ende van maturativen. Nu wil ic u voert scriven vanden medicinen die mondificeren. Dat is die de wonden suveren van binnen ende trecken quade humoren uut. Nu suldi weten dat sulke wonden² mondifyce-

¹ l. suet

² frotsiert

³ vitrus l. nitrum

¹ sal nitrum

² medicinen

ren ende medecinen die doen
9812 rypen. Ende sulke medecinen
siin orbaerliic als wij een apos-
teme sniden moeten eer hi
volriipt is daer die materie tot
sulker stat grof is ende niet
lichteliic en can gherijpen ende
tot sulker stat rijpet lichteliic
Ende in scrofulen ende in
glandulen ende in claporen.
Het sijn oec ander medicinen
die mondificeren sonder rypen.
Dit is een goed mondificatiif
den apostemen die wael ghe-
riipt siin ende den ulceren. Het
suvert ende versacht die sweer
ende doet vleesch incarneren
dats dat vleesch doet vergade-
ren tegader: R. rau[we]doderen
82 v 2 van eijeren ende incoperreerse
met tarwendunst als een dic
pappe ende breidet op eenen
doec ende legt daerop: Item
een ander R. taruwendunst
ende seem ende wildiit maken
dat meer verdroghe soe neemt
garstenmeel voer dat taruwen.
Dit is een ander mondificatiif
dat ghemeijn is ende riipt ende
ontpluijct ende opent die weghe
te suveren. Ende het is speciael
te suveren die apostemen die
ghenesen¹ siin eer sij al riip
waren ende sonderlinghe te
suveren antrax ende carbuncu-
lum ende alle ulceren: R. goet
wit seem .ii.3. ende taruwen-

¹ ghesneden

duust .ii.3. dit tempert tegader
daerna doeter toe .iiii.3. saepe
van eppen ende siedet wael en-
de volcomeliic ende legghet
daerop. Wildi oec mundificeren
quade wonden die men ontsiet
datse nochtan¹ veranderen in
camfer² soe neemt tsap van
alsene voer tsap van eppen.
Ende wildi rypen doen die her-
de apostemen als die sc[r]ofulen
ende glandulen ende claporen
soe doeter toe van eppen alsoe
veel als half des anders is. Ende
98 v 1 een witte lelij rape ghesoden in
water ende ghestoten ende met
den anderen ghe[in]coperreert:
Item een mondificatiif dat die
stat seer conferteert: R. .iii.3.
mel rosarum gheseghen ende
.j.3. gebudelt garstens meels
ende maket daerof plaesteren:
Item hebdi te doene van desen
mo[n]dificative in wonden die
in die pesen syn. Doet daertoe
alsoe veel ghewasschen terpen-
tiins alsdat vierendeel is van
alle den anderen: Item wildi
dat noch doen mondificeren
doeter toe sarcocolle mirre al-
soe veel als dat sestendeel is
van alle den anderen.

**Capm. iiiii. vanden medeci-
nen die vleesch doen wassen.**

83 r 1 **N**u hebdi ghehoert vanden
medecinen die mundifi-

¹ mochte

² l. canker

ceren. Nu wil ic u voert scriven vanden medecinen regenerative carnis dats vanden medecinen die vleesch doen waschen. Ende ghi sult weten dat alle medicinen die vleijch doen wassen doen oec suveren ende mondificeren: Item daerom wil ic u scriven die alrebeste mondificatiif mede te suveren fistelen die ghemortificeert siin ende die ulcenen die ghecorst siin ende veroudert die men 83r2 maken mach. Ende dat is ungentum appostolorum: Item R. wit was ende wit hers armoniacum van elc .1/2.3. viridieris .ii.3. mirre galbanum van elken .1/2.3. bidelli .vi.3. litirgiri .ii.3. aristologie longe wieroc van elken .vj.3. Dit sal men aldus maken. Ghi sult die gummen leggen in sterken wijnedic die men niet pulveren en mach ende daerna doet smelten in een panne ende dan doeter in dat was ende die herse met .j. ℞. oliif smouts. Dit sal men altogader smelten in een panne over tfier ende siedent daerna suldier toedoen die pulveren vanden medecinen die men pulveren moet. Ende dit sal men sterkeliic roeren met der spatulen te ut ¹ cout is. Nu wil ic dat ghi weet dat vanden medecinen die vleesch doen wassen inde

¹ tot dat

wonden som siin sij sachte som int verdroghen ende som verdroghense sterkeliic. Ende dieghene die sterkeliic ¹ verdroghen salmen orbaren in die lichaem die van verscher complexien siin. Want om deswille dat se sacht siin ende souden gheen vlees doen wassen inden lichaem van drogher complexien. Ende die medecinen die herde droghe siin salmen orbaren in dieghene die van drogher ² complexien siin. Nu wil ic dat ghi weet welken lichaem dat van drogher ³ complexien is. Dat siin kinder ionghe lude beneden .xxx. iaren ende wiven ende eunuchi dat siin ghelubde [mannen] die beide die cullen uut siin. Ende alle dieghene die veel vleysch hebben ende vet siin alle dieghene die deser contrarie siin heijt [ende] droghe lichaem: Item lieden ³ die niet vleesachtich en siin noch vet [als] die oren die nase de oghen die pesen ende die vingheren ende dies gheliic siin contrarie den anderen. Nu suldi weten welke medecinen die sachteliic droghen ende vleisch doen wassen in dieghene die van verscher complexien siin. Dat is wieroc

¹ sachtelic

² verscher

³ lede

mastiic mirre aloes colofonie farina ordeï vernix ende meel van bonen ende diesgheliic. Ende die medecinen die doen wassen in droghe lichaem of in droghe wonden moeten van natueren doen verdroghen sterke-
99r1 keliic. Ende dat siin dese aristologie longa yerrios¹ farina orobi ende farina lupinorum viterolum die wortel van appapnac² ende diesghelike. Dese medecinen doen wassen vleisch sonderlinghe als si ghebernt
83v1 siin want sij sijn dan drogher ende doen dat vleisch wassen veel te bet ende te lichteliker in droghen lichaem ende in droghe leden: Item gawe een wonde veel quaets soe hadse te doen medecinen die sterke-
83v1 liic droghen dede ende die³ luttel goets quaets gaven ende die min deden verdroghen. Nu wil ic dat ghij merct ende consi-
83v1 dereert wanneer dat ghi legget medecinen die vleesch soudē doen wassen ende daerāf gheen vleesch en wast. Dan is die medecine als te droghe of si heeft min droechten dan si hebben soude. Ende ghi sult weten als die medecine al te droghe is Dan is die wonde droghe ende en ghevet gheen

¹ yereos, l. yeros, iris

² l. opopanax

³ een

quaet. Ende als die wonde vlijt van quaden ende verrotten dan was die medecine alte cranc ende sij en hadde gheen macht te doen droghen. Daerom als die medecine alte zeer doet verdroghen soe doeter toe ander medecinen die u verschen ende versachten. Ende waer se oec te cranc soe doete toe medecinen die bet verdroghen. Nu suldi weten waermede dat men minderen ende versachten sal die overtollige droecheit vanden medecinen. Dat sal siin dat men daertoe sal doen was ende olie van oliven: ia opdat plaesteren siin of salven. Ende als die medecinen niet ghenoech en doen verdroghen soe sal men daertoe doen seem ende sercocolle. Ghij sult u oec hoeden dat die medecinen niet en verhitten noch en vercouden te seer. Die wonden die te heet sijn sijn heet ende root. Ende wonden die te cout siin siin cout ende bleec ende diesgheliike. Daerom alle surgijenen die hem vermeten alle wonden te ghenesen met eenre salven sij lieghen ende dolen om die redene die ghi ghehoert hebt. Dit pulver is herde goet vleisch mede te
99r2 doen wassen: R. thuris .j.ʒ. vernitis venigreci ana .ii.ʒ. maect hieraf pulver ende legt

[ghenoechten] in die wonden
[nota contra atribulam et ma-
lum mortuel (!)]: Item litergie-

83 v 2 rum klein ghepulverseert nemes
soeveel als ghi wilt ende doeter
toe olij rosarum ende stotet
daermede daerna doeter toe
wiinedic ende al in een soe
langhe dattet werde een salve.
Dese salve brenghet altemael
te punte oude ende herde
ulceren: Item vanden simpe-
len medecinen die voerseit siin
suldi wel mogen maken salve:
R. .i.3. pulvers van eenre me-
decinen welke dat ghi begeert
of van twee of van meer ende
olije .1/2.3. ende was .j.3. in-
den somer ende inden winter
.1/2.3. ende maect daeraf salve.
Ende waerom dat menre toe
doet olije ende was Alsoe als
AVICENNA seit dat is omdat
die medecine alsoe als liter-
gyrum ende menich ander en
conen niet besincken toten
gronde. Noch sij en doersijpen
niet die poren. Ende daerom
sal men salve maken met olien
ende met was soe doet die olije
vloijen die medecinen toten
gronde alsoe werct haer na-
tuere ende doet vlees wassen
daers te doen is.

Capm. .v. vanden medecinen
incarnative aggregative dat is
vergaderen ende conglutinative.

Nu hebdi ghehoert vanden
medecinen die vleesch doen
wassen in diepe wonden ende
in ulceren ende in fistelen die
ghemortificeert siin. Nu wil ic
u voert scriiven vanden mede-
cinen incarnative ende agge-
gative ende conglutinative dat
is alleens. Ende haer natuer is
dat se verdroghen doen met
eenre clebberachticheit die de
99 v 1 lippen vanden wonden doet
84 r 1 vergaderen daert vleysch niet
altemael af en es metten stucke.
Ende dit siin die medecinen
incarnative aggregative carnis
die gheproeft siin met redene
ende met ghetuijghenisse der
vroeder ouder meesteren die se
gheproeft hadden. Ende dat is
scorsen van palmboomen die
die dattelen draghen. Die bla-
der vander weghebreeden ende
coelblader. Ende die blader
vanden bomen¹ garnaten. En-
de die blader van siperes-
sen³ ende terbentiin ende ver-
sche groen okernoten ghestoten
ende met sout ghesoden in
water of in wiin [Ende die
blader vanden ockernoten].
Ende dat meel dat ghestoven

¹ pumen

² cypressen

is an die want vander molen
ende ghebrande garste die bloe-
men van sorben ende soete
melc doet grote wonden ver-
gaderen ende conglutineren.
Ende blader van witter lelien.
Dit siin die simple medecinen
die groot wonder werken ende
olij rosarum ende olij mirti-
num siin oec herde goet daer-
toe. Dit sijn die composite me-
decinen die de lippen vanden
wonden doen vergaderen ende
oec consolideren: R. scavelin-
ghe van witten ouden lijnen
doecken ende neemt olij rosa-
rum Ende smelt daerin een
luttel galbunum ende incoper-
reret metten scavelinghen van
den ouden linen doeken ende
maect daeraf salve ende doet
daertoe ghebranden aristologie
ende van wieroc alsoe waert
veel te beter. Ende het soude
te sterker wercken. Ende al-
bucasim seit dat een deel wie-
99v2 roc ende . $\frac{1}{2}$. deel sanguis dra-
conis ende .ii. deel ongheblust
calc doen wonderlike seer ende
wael conglutineren. Ende hi
84r2 seit oec gheb[r]eket u sanguis
draconis ende olybanum ende
den calc doen alleen den
orbaer.

**Capm. .vi. vanden medecinen
die consolideren ende siggilleren.**

Medecinen die consolideren
die heb ic u uutvercoren
uut alle der ouder meesters
boeken die herde orbaerliic siin
ende gheproeft met reden. Dit
sijn sij litergierum centauro-
minor ghebernde beene scorsen
van piinbomen al[s] men daer
salve af maect met was ende
met olij rosarum of met olij
mirtini of met ghebernden
averonden clein wieroc balaus-
ten gallen alium blader van
oliifboom pieringe wit honts
stront die beenen eten. Ende
vanden besten ende vanden
heimeliicsten dat is ghebernde
aristologie climia combusta en-
de calcoter combustum dats
vitrolum combustum in ru-
beum. Die medecinen die cor-
roderen ende vlees meerderen ¹
Die consolideren wonden die
al te vers siin ende veel quaets
gheven. Ende alse ghebernt
siin consolideren sij veel seer-
der. Ghi sult oec weten dat
spaens groen en ander sterke
medecinen en siin daertoe niet
orbaerliic ten waer in herden
vleeschewonden ende oec ul-
ceren die hert waren ende noch-
tan met groter list ende sub-
tiilheit. Eris ustum dats ghe-

¹ mynren

bernt coper alst ghewasschen
es soe consolideret herde wel:
In ulceren van heter complexien siin orbaerliic ende goet ^{100r2}
die sandelen ende jenufer ¹
ende aloes es oec herde goet in
84v1 dat eersgat ende oec in die
^{100r1} cullen. Die medecinen die consolideren ende die wonden toe
doen sluijten ende doen verhoeden Dat es litergierum senta-
tura minor ghebrande been en serusa ende diesgheliic als ic te
voren gescreven hebbe. Die ²
conposicie is herde goet in den somer unguentum [album]
rasis vander cerusen Want het doet verhoeden ende het
es goet den brande ende tot allen heeten puijsten die ulce- 84v2
reren ende tot allen leden die gheulcereert siin ende tot meneghen
anderen dinghen: oly van rosen .1/2. 3. was ende ceruse elx .i. 3.
dit sal men altegader inco[r]perreren ende int leste sal men daertoe
doen witte vanden eijeren ende .j. 3. campheren: Item een ander
dat wonden wael consolideert ende toe doet sluten: R. wit hers
ende sietse in sterken wijnedic ende coleret doer enen doec in
water ende dan salvet u palme met oly rosarum ende bouwet
ende houdt tot dat ghiis te

¹ nenufel l. nenuphar

² Dese

doen hebt want het es herde goed te wintere mer inden
somer suldier toe doen half alsoe veel was als der hersen:
Item vanden voerseiden simplen medecinen moechdij nemen
een deel wel ghepulverseert ende was ende rosinen van elken .1/2.
deel ende van oly rosarum .iiii. deel ende maect daerof goede
siggillative dat is die co[n]solideert ende toesluijt die wonden.
Ghi sult weten dat medecinen consolidative ende siggillative
al eens siin. Ungentum verdriift die sterke bernende hitte van
den wonden: R. litergie ende herde cleen ghepulverseert oly
rosarum wienedic ana .ii. 3. eerst werven siet litergierum met
wienedic ende met oly van rosen al suverliic totdat begint
te meerderen ende te wassen ende dan doeter toe .j. 3. cerusen
ghepulverseert ende .j. 3. camphoren ende menghet altegader
ende maect daerof salve. Ungentum dat verdriift die coutheit
vanden wonden: R. oly laurini ¹ .v. 3. serapini ap-
pozonac ana .ii. 3. thurus sarcocolle aristologie combuste
ana .v. 3. ghi sult cerapinum appo[pon]ac smelten over tfuer in
den oly ende doeter toe die pulveren vanden anderen me-

¹ olivarium

decinen ende alsoe veel was
dats ghenoech sy ende maect
daeraf salve. Ungentum al-
mansoris dat verdriift die
droecheit vanden wonden: R.
ceruse oly ustij polopodi picis
[navalis] ana smeltet altega-
der ende dat is ungentum
nijgrum: Item ungentum
dats toten wonden die te veel
qaets gheven¹: R. litergirim
cleen ghepulvert .j.3. olij ro-
sarum aceto melle ana van
elken even vele ende daerin sal
men doen litergyrum ende sto-
tent soe langhe endesoe veel dat
al wit worde ende was. Daerna
suldi nemen aluijn ende ghe-
brant vitrolum ende galle van
elken .v.3. ende incopererent
altogader ende maken daeraf
salve. Ghi sult weten dat men
aldus ghedaen salve moet or-
baren soe langhe dat haer ac-
cedencien vergaen siin. Ende
dan suldi orbaren al sulke me-
decinen als u dunct dat die
natuer vanden leden daer die
100v I wonden in siin te doen hebben.
Ungentum capitale: R.
betonica verbenae rose camune²
pimpenelle pilocelle van el-
ken .iii.[3] stoet dese cruden
85r I ende legse in goeden witten
wijn ende laetse daerin liggen

¹ unguentum dat die verscheit van
den wonden verdriift

² comine

drie daghe ten minsten. Daer-
na doese sieden soe langhe dat
die twee deel versoden is.
Daerna sighet ende wringhet
doer enen sterken doeck wel
uut. Ende daerna smelt .vi. ℥.
hers ende doeder toe .8. ℥. was
ende dit doet inden wijn daert
tcruitt in ghesoden was ende
doet over tfuer ende doeter toe
.j. ℥. terbentiins ende .1/2. ℥.
mastiic ende doet altogader
sieden met cleenen vuere ende
roeret al in een metter spatulen
totdat wel gheincoperreert is
ende ghemenct. Daerna bou-
wet met vrouwenponne ende
houdet totdat ghiis te doen
hebt. Dese salve is herde goet
ten hoeftwonden ende tot
menijgherhande ander wonden
Ungentum nigrum ancel-
mij de ianua sumare¹ die
sonderlinghe goet is ten hooft-
wonden ende oec tot andere
wonden: R. tsap van betonien
ende tsap van weghebreeden en-
de tsap van eppen van elx een
pinte ende doet daerin .1/2. ℥.
was ende .1/2. ℥. hers ende siedet
altogader totdat alle die cruden
versoden siin ende doeter toe
.1/2. ℥. terbentiins ende rueret
al in een metter spatulen ende
dan sydet in vrouwenponne
ende latet daerin couden ende
daerna boudet ende houdet

¹ l. supra mare

totdat ghiis te doen hebt want
si es goet ende orbaerliic ten
hooftwonden ende tot anderen
wonden. Mer ghi sult weten dat
100v2 men voor die hers sal nemen
resini pini. Ende som nemense
voer tsap van eppen sap van
adecke ende het is al goet mer
85r2 walpotte es beter dan herse
[Thomas Scellincx plaes-
ter]. Item mijn plaes[ter] dat
noch beter is dan alle die ander
die men maken mach tot allen 101r1
wonden mede te ghesesen ende
sonderlinghe den cancer als hi
ghemortificeert is: R. betonica
verbena cicosana sana monde
radicis valde bone van elken
een hantvol dat sal men al
stoten ende leggent inden bes-
ten wiin die men vinden mach 85v1
ende den stercsten als wiin
garnaten of dies gheliic of in
aqua vite dat veel beter es
ende latent daerin ligghen .iii.
daghe of meer daerna sal ment
sieden metten [wine] of met
aqua vite so langhe dat die
cracht vanden cruijden bliven
inden wiin. Daerna syghet
ende wringhet uut sterkeliic
metten handen. Daerna suldi
dat sap weder te vier doen ende
latent sieden totdat dicke wort
ende dan suldier toedoen .i.3.
armoniacum gommi scrofet ¹

¹ scrofolis

dats vierherst ¹ ende wit was
.j.¹/₂.3. ende witten terbentijn
.iii.3. Ende dit salmen alte-
gader wel inco[r]perreren ende
dan salment sijghen op goeden
sterken wiinedic ende latent
daerop vercouden daerna sul-
diit bouwen ende die wile dat
ghiit bout suldi daerin stroijen
.j.3. sercocolle wel clein ghe-
pulverseert ende wel tegader
menghen. Ende waer dat sake
101r1 dat den edic waer te hert so
doeter toe vrouwenmelc. Dit is
de beste salve die men maken
mach wonden mede te consoli-
deren ende die wonden vullet
sonder corosiif daerin te leggen
ende sonder enighe vreesse want
si en laet gheen overtollich
85v1 vleesch in die wonden comen.
Item ungentum fuscum
dat herde goet is mede te con-
solideren. Ende het doet goet
vlees wassen ende het verdriift
quaet vleijsch: R. rutam silvi-
am ende sietse in olije ende alst
ghesoden is dan suldiit sighen
ende daerin smelten .¹/₂.3. was
ende .j.3. mastiic ende .i.¹/₂.3.
colofonie ende als dit altegader
wael is ghemenct dan suldier
toe doen picem navalem ende
galbanum ende labdanum van
elken .¹/₂.3. Dit sal men al sie-
den met cleijnen viere ende dan
suldier toedoen .¹/₂.3. hamelen-

¹ bierherst

ruets dat versch is ende syghent
doer eenen doec. Ungentum
bonum tot allen wonden mede
te ghenesen: R. aloes mirre
olibanum mastiic ana .ii.ʒ. die
medecinen die droghe siin sal
men pulverseren ende die an-
der sal men smelten ende te-
gader inco[r]perreren met enen
quarteren terbentinen: pulvis
rubeus consolijdativus sicfit:
R. die wortel vanden groten
consoliden ghedroecht .j.ʒ. [bo-
li armenici .i.ʒ.] colofonie .iii.ʒ.
mastiic olibanum ana .¹/₂.ʒ.
sanguis draconis mummie ¹
ana .ii.ʒ. al dit salmen pulver-
seren. Dit pulver is herde goet
10172 dat bloet mede te stelpen ende
te consolideren vleesch ende
been also [die wonde] ghenaijt
is het doet oec lichteliic verhoe-
den. Ungentum vyride die
herde goet is tot ouden wonden
het doet goet vleesch wassen
ende verdrivet tquade vleesch:
R. celidonie dat goude alleluija
dats [hues] loeck die wortelen
daeraf folia centra gally dats
scarleije levistici agrestis dats **10173**
[wilt] loghestoel ² scabiose van
elken een hantvol alle dese
cruden sal men tegader stoten
met .j.ʒ. scapens ruets ende
sullet laten ligghen .ix. daghe
85 v2 daerna suldiit sieden metten

¹ mummie

² stoc

ruete ende met .j.ʒ. oliifsmouts
soe langhe dattet tcruijt sincke
te gronde ende dan sijghet
ende droghet ¹ weder te viere
ende doeter toe .iii.ʒ. was in
den somer ende inden winter
.ij.ʒ. ende als ghesmolten is
doeter toe mastiic ende oli-
banum ende es viride van elken
.¹/₂.ʒ. Mer eer ghij es viridi
daerin doet salment proeven
oft helt ² ende doeter in ende
proevet weder of die varuwe
verandert sij ende ist groen soe
doetet vanden vuer ende dan
doeter toe .i.¹/₂.ʒ. aloe epati-
cum wel ghepulverseert ende
in olij gheresolveert ende het es
herde goet: Ungentum gra-
cia deij: R. verbena pipenelle
betonica van elken een hantvol
ende siedet bina op die helft
ende dan seyghet ende wrin-
ghet uut ende doet weder te
viere ende doeter in .j.ʒ. wit
hers ende .i.¹/₂.ʒ. was ende
.ii.ʒ. mirren mastiic ende wie-
roc van elx .j.ʒ. Dit salmen
pulverseren herde cleine ende
10174 siedent altegader ende al in een
roeren metter spatulen totdat
altegader wel ghemenct ende
gheincorpereert sij. Ende als
ghiit vanden viere doet soe
doeter in .¹/₂.ʒ. terbentiins
ende een luttel olien van oliven

¹ doet

² hout

ende dan roeret wel metter spatulen totdat vercout sy. Dese confexie en was sonder sake ¹ niet gheheeten gracia deij. Want sy es goet ende weerdich ende werct bij ² miraculen *101122* vet tfoerhooft ende den slaep sy es oec goet tot verschen wonden ende tot ouden. Ende sy suvert wonden boven alle medecinen ende doet goet vleesch wassen ende consolideert meer in eenre weken dan eenich ander in eenre maent. Ende sy en laet geen quaet vleesch wassen inde wonden

86r1 noch gheen wonden en moghen worden ghecorrumpeert daer mense ierst op leit. Sij es oec goet tot allen wonden in die pesen ende apostemen. Ende si trect uut den live ghescuttedoren ende alrehande dinc dat inden live steken mach. Het es oec goet teghen alderhande beten van ghevenijnde beesten. 86r2 Het es oec goet den cankeren ende den fistelen. Het doet oec scrofelen uutbreken ende ghenesen ende alle apostemen. Het es oec teghen alle weeuden ende steken vander siden ende teghen die milte ende lever daerop gheplaestert. Ungentum popelgoen is gheheiten om der knoppen ³ wille vanden

¹ redene

² als met

³ botten

popellierenboemen. Sij es goet teghen heete onghemaken ende die niet slapen en moghen om die grote bernende hitte al[s] men den sieken daermede salden ende den pols vanden armen ende de palme ende die planten vanden voeten. Ende ghemenct met olij rosarum ende met olij violaet ende op die lever ghesalvet die verhet es het vercoelt utermaten seer. Ende als men den sieken daermede salft den buijc ende den navel die in heete onghemake liggen he doese sweeten: Item oculorum pupilli ¹ .1/2. ℥. [semen] papaveris nigri foliorum mandragora cimarrubi foliorum [iusquiami solatri vermilicuaris] lactuce semperviva bardane violarum umblicum veneris .iii.℥. axungia novelle sine sale .iii.℥. die knoppen van popelen sal men bi hem selven alleen ontween stoten ende menghent met smoute ende maken magdaliones dat siin cloten ende laetse alsoe liggen. Ende daerna suldi nemen alle die cruden die voerseit siin ende stoetse wel bi hem selven altegader sonder smout ende maect daeraf cluten ende soe laetse liggen acht daghe of negen. Daernae salmen nemen

¹ populi

die magdaliones ende brekense
al ontween ende siedent in
eenen cetel met een pinte goets
wijns ende latent sieden soe
langhe dat die cruden al ver-
soden siin ende al in een roe-
rent metter spatulen ende dan
salment syden ende wringhent
doer enen doec ende latent cou-
den ende doent op. Ungentum
dialtea malansticon¹ en-
de calausticon dat is te seg-
ghen dat weyct dat hert es en-
de verwermt dat cout es. Het
es herde goet teghen die wee-
102 r I dom vander borst die coemt
van vercoutheit. Ende het es
goet teghe phleresijn dat is een
aposteme onder die ribben van
binnen des lichaems ende men
sal dialtea wermen in een
eijscale ende salven daarmede
die borst ende die side daer
die aposteme is. Alle die lede
die vercout siin ende verdroecht
verwermt ende ververst ende
weijct: R. die wortel van bis-
malven liinsaet venigriece ana
.j. ℥. squille .1/2. ℥. [dit salmen 102 r 2
alte gader stoten ende ziedent
alte gader in 7 ℥] water dat ²
dat dic sij salment sieden met
.j. ℥. waters ende dan doet al-
lenken in een buijdel ende daer-
op wallende water daer ghij
86 v r tsap mede uut ghiet van desen

¹ l. malasticon

² l. tot

[sape] soe neemt .ii. ℥. ende
doet daer in .1/2. ℥. oliifsmouts
ende latet sieden soe langhe
dat tsap al versoden is dan
doetter toe .1/2. ℥. was ende alst
twas ghesmolten es soe doeter
toe terbentijn galbanum gum-
me edere ana .ii. 3. ten lesten
doeter toe colofonie wit hers
ana .1/2. ℥. ende alst ghesoden
is ende wel ghemenct soe doet
vanden vuer ende latet couden
ende bestedet: Ungentum
album contra salsum fleu-
ma[et] colera fac[i]ei reperan-
dum et humores et maculas au-
ferendas: R. ceruse .j. 3. litergi-
rum .j. 3. olibanum .iii. 3. mastiic
.j. 3. Dese medecinen suldi sto-
ten elc bi hem selven ende pul-
ver vander serusen suldi men-
ghen met olien ende daerna
suldier toedoen litergierum
• daerna den mastiic ende den
wieroc ende menghent wel
met ¹ stoten al in een ende al-
lenken suldier toedoen wiin-
edic ende alst beghint te dicken
102 r 2 soe doeter toe olie ende wijn-
edic [ende wederen roete] ende
alsoe langhe doet aldus totdat
al wit ende dat te dic noch te
dunne en sij: Ungentum ad
malum mortuum in die
quade beene ende teghe crausel
ende alderhande quade drope:
R. ceruse .i. 1/2. 3. mastiic olibani

¹ ende

auripigmenti plumbi ustij ana .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . Dit sal men al cleijn pulverseren ende incorporerent met .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . popelgoen ende .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . olij rosarum ende wiinedix soe vele dats ghe-102v1doet daertoe meel van venigrecum ende van liinsaet ana .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . mastiic wieroc ana .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . Ungentum resumptivum dat al te goet es denghenen die psysiic¹ siin Dat is denghenen die thorstonghemac hebben ende die hebben droghen hoest als men daarmede salvet die borst. Ende het es oec goet der arthiken al haer liif daarmede ghesalft ende menige ander dinghen: R. gansensmout endensmout hoenresmout ende swinensmout groen ende onghesouten ende gheel was van elken even vele dit sal men

Medecinen die consolideren ghebroken beenen en de armen.

Dit syn die medecinen die sonderlinghe goet syn te 86v2 ghebroken beenen ende te vesten die leden die ontset hebben gheweest ende weder gheset siin te punte R. meel dat in die molen ghestoven is aen die wante .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . mastiic dragagantum gumme arabicy .i. ℥ . endive bolus arminicus ana . ℥ . pulveret ende menghet metten voerseiden mele ende incorperreret metten witte van den eyeren alsoe dicke als seem. Als enich lit dat ghebroken heeft gheweest of ontset of ghewont ende ghenesen is ende dat stiif bleven is Dan behoeft men medecinen die weyken die pesen ende conferteren ende die humoren die in die pesen ghetrocken sijn te niet doen gaen. Ende dat is dit dat sonderlinghe goet is daertoe: R. bidelli appaponaci ana .i. ℥ . ende legghet te weijke in wiin ende daerna smeltet

.i. $\frac{1}{2}$. ℥ . swinensmouts ende .i. ℥ . endensmouts ende .i. ℥ . hoendersmouts ende menghet altegader metten gummen: Item was ende terbentine ana .i. ℥ . doet daertoe meel van venigrecum ende van liinsaet ana .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . mastiic wieroc ana .i. $\frac{1}{2}$. ℥ . Ungentum resumptivum dat al te goet es denghenen die psysiic¹ siin Dat is denghenen die thorstonghemac hebben ende die hebben droghen hoest als men daarmede salvet die borst. Ende het es oec goet der arthiken al haer liif daarmede ghesalft ende menige ander dinghen: R. gansensmout endensmout hoenresmout ende swinensmout groen ende onghesouten ende gheel was van elken even vele dit sal men 87r1 altegader smelten ende sydent doer eenen doeck. Nu suldi weten eer ghi orbaert dese salve te molificeren soe suldiit eerst baijen in wermen water daerin ghesoden sal siin bismalve ende tcruut vander ander malven ende die bloemen vander camomillen ende fenigriec ende lijnsaet ende daerna salvet coenliic.

¹ I. phthisike

Emplastrum teghen ghebroken beenen.

Emplastrum dat herde goet is ghebroken beene mede te consolideren of ribben of waer dattet waer: R. pix liquida ende oly ende was ende smeltet al te gader ende dan doet vanden vuere ende dan doeter in pulver van steenpec van mastiic van wyeroc ende vanden sade vander consoliden ende vanden sade vander weghebreeden. Alle dese pulveren sal men menghen met den liquaren die voerseijt sijn ende wel incorperreren. Ende als ghij se orbaren wilt dan suldisse breijden op een stimleder ¹ ende wael bouwen biden ¹⁰²⁰ vuere metten handen dit mach men houden als apostolicum.

Emplastrum apostolicum.

Emplastrum apostolicum maect men aldus: R. pix narcum ² [colofonie ℥.j. galbanum armoniaci oppopanac à.℥.j.] cere .iii.℥. inden somer ende twee inden winter wijnedic . $\frac{1}{2}$. ℥. Ghij sult nemen den wiinedic ende legghen daerin die gummen die men niet pulveren en mach ende doense te vuere totdat se ghesmolten sijn

¹ stemleder

² l. navalis ℥ $\frac{1}{2}$

ende dropet een drope in cout ⁸⁷¹² water ende heldet tegader ende verandert siin varwe ende doeter dan in die colofonie wel ghepulverseert met . $\frac{1}{2}$.℥. olibani ende roeret metter spatulen wael in een totdat wel gheincorperreert sy. Ende alst begint een luttel gheelachtich te worden dan doet vanden vuere want dan eest al ghenoech ghesoden ende dan doeter toe . $\frac{1}{2}$.℥. terbentiins ende incorperreret tangherliic ategader ende sighet in cout water ende salvet u handen met oly laurini of elre mede ende bouwet met den handen bi den vuere. Ende al ghiit wel ghebout hebt soedat twater al uut es dan maecter af magdaliones. Dese plaester es goet die quade melren alse gheswollen sijn ende ghebroken beenen te rechtene alsy gheconsolideert sijn ende den wonden. Het es oec goet der borst alse ghequets es. Het doet oec rijpen apostemen ende doese uutbreken. Ende het trect ghescut uut den live ende doorne ende alrehande ander dinck die int liif steken.

Emplastrum ceroneum.

Emplastrum ceroneum is ¹⁰³¹¹ sonderlinghe guet teghen die weeude vanden scouderen ende teghen die borst dat van

couden coemt Als men plaesteren daerof maect ende daerop doet. Het werct oec sclijrosiin vander lever. Het is oec herde goet teghen dat witte water. Het is oec herde goet gheplaestert op die coude matrix van den wiven. R. picis naverum¹ bene colate cere ana .iiij.3. serapini .ii.3. aloes thurus mirre ana .i.3. appoponaci galbani

87 v 1 storasis calamite masticis venegrecij aluminis ana .vj.3. terbentine occi² colofonie ana .i.3. ende .iii.3. confice rubee³ corunbus⁴ bedelle .iii.3. litergrij .i.1/2.3. Dat suldi aldus conficeren serapini galbani armoniacum appoponac dit sal men 103 r 2 den. Ende het weict alle herde al leggen in wiin te smelten ende dan doet dat sieden totdat die wijn half versoden sij. Ende alst beghint te sieden soe doeter toe pix navalis ende roeret metter spatulen tot dat es ghesmolten ende dan doeter in was. Ende alst ghesmolten is 87 v 2 ana .iiii.3. terbentine galbanum armoniacum mirre olibanum mastiic ana .iiii.3. ende .iii.3. Dit suldi aldus conficeren galbanum ende olibanum salmen een luttel stoten in eenen mortier ende dat gheleit in wijnedic enen nacht ende des merghens doet te vuere totdat

¹ navalis

² l. croci

³ l. confita rubea

⁴ l. corumbrum

na dander ende fenijgriec. Ende alst ghenoech ghesoden is soe doeter op cout water. Ende als ghiit uut den water doet soe perset twater uut metten handen daerna bouwet met pulver van aloes op een merbersteen die ghesalft sal siin met olij laurini daerna met sofferaen. Ende alle wegen sullen u handen syn ghesalft met olij laurini of met ander olien.

Emplastrum oxirocroceum¹.

Emplastrum oxirocroceum is sonderlinghe goet teghen ghebroken been ende tot allen gheweeren² vanden leden. Ende het weict alle herde apostemen ende dissolveerse. Daerom die oude surgine van saleernen plaghent te orbaren ten ghebroken beenen ende ten wonden scoon mede te cicatriseren ende tallen gheswelle: R. picis navalis colofonie occi³ ana .iiii.3. terbentine galbanum armoniacum mirre olibanum mastiic ana .iiii.3. ende .iii.3. Dit suldi aldus conficeren galbanum ende olibanum salmen een luttel stoten in eenen mortier ende dat gheleit in wijnedic enen nacht ende des merghens doet te vuere totdat

¹ l. oxiroceum

² wewiten

³ l. croci

ghesmolten sij ende dan sighet
doer enen doec. Ende dan doe-
ter weder te vuere totdat dien
edic een luttel ghemindert si
ende dan doeter toe pix nava-
lis. Ende alst pec ghesmolten is
soe doeter toe was daerna colo-
fonie ende daerna terbentine
daernae mastiic ende olibani
ende mirre ende alle weghe
roeret metter spatulen. Ende
alst ghenoech ghesoden is gie-
tet in cout water. Ende alst
cout is bouwet dat water rein
uut dan salft den merbersteen
met olij laurini ende stroyt
daerop sofferaen ghepulver-
seert ende menghet daarmede
metten handen ende formeert
daeraf magdaliones ende hou-
det tot ghiis te doen hebt.

**Capm. .vi. vanden medeci-
nen die corroderen [ende cau-
teriseren].**

Nu hebdi gehoert vanden
medecinen repercussive
ende resolative en[de] matura-
tive ende mondificative ende
sigillative ende cicatroten¹.
Nu wil ic u voert scriven ende
leeren kennen die simpele me-
decinen die composite die cor-
roderen ende cauteriseren. Dit
sijn die simpele medecinen die
corroderen ende cauteriseren.
Die scorsen van viticella api-

¹ cicatrisative

um risas¹ pes milium² capsia³
cantarides ghescelt looc aiu-
num squillen mel anacardi
flammula alumen pl[u]micum⁴
calc viva realgar vitriolum es
viride ende veel ander. Nu hebdi
gehoert die namen vanden
simpelen medecinen. Nu wil ic
u voert scriven vanden conpo-
siten dat apostemen uut doet
breken sonder snijden: R. mel
anacardi neemt anacordes in
een gloyde tanghe ende per[st]-
se ende daer sal uutlopen mel
dats als seem. Dat suldi men-
ghen tegader ende leggent op
den aposteme het sallen uut
doen breken want het is mede-
ciin die cauterien maect: Item
een ander: R. morwe seepe en-
de menghetse met ongeblust
calc: Item een ander: R. can-
tarides met heefsel ende met
wijnedic: Item een ander dat
sterckeliic corrodeert ende niet
felliic en es ende mindert dat
vleesch dat overtollich is: R.
hermodattelen ende flos eris
ende aristologie rotunda ana
ende maect daeraf pulver:
Item een medecine die noch
meer corrodeert ende is al te
goet in quaden ouden ulceren
ende fistelen ende canceren:

¹ 1. risus apium

² 1. millepedes

³ 1. tapsia

⁴ aluun die plumen; bedoeld is
alumen plumosum

R. tsap van affodillen .vj.3. calcis vive .ii.3. auripigmenti .j.3. ende maect daeraf trosicken ende laetse droghen in die scade. Ende dese trosickens sijn beter ghemaect in die oestmaent ende houtse ende alst te doen es¹ ende quaet verrot vlees verdriift men daarmede ende quade ghecorste ulceren suvert men daarmede. Soe pulverseert men trocicken ende legget daerop. Ende als ghi werct met aldusdanighen medicinen men en salse niet afdoen met cracht mer men salse soe
103 v 2 langhe laten ligghen totdat se van selven afvalle met alle der corsten die se ghemaect heeft. Ende en sijn die corsten niet al af ende dat quade verrotte vleesch soe doet weder van eerst als ghite voren hadt ghedaen totdat u dunct dattet
88 r 2 wael staet ende dan² eest groot ghenoech mer die medecine sal min siin anderwerf dan sy was eerstwerf of sy en sal niet alsoe sterc siin. Ghi sult weten dat die beste medicinen mede te mortificeren aldustanighe quade onghemaken als ulceren fistelen ende canceren ende³ arcanicum sublimatum mer dies

¹ ende houtse tot dat ghys te doene hebt

² dat gat

³ is

en scrive ic hier niet. Want ghi vindt int ghemeen capitel van den fistelen ende ander die oec herde goet siin ende laet u ghenoeghen daarmede want sy siin goet ende gheproeft.

Vanden olyen medecinael¹.

Als alle die medecinen die ghi ghehoert hebt hier te voren wil ic u scriven voert ende maken een capitel goet ende orbaerliic vanden olien die de medecinen toe behooren. Ende eerstwerfen wil ic u scriven waertoe dat sij orbaerliic sijn ende waertoe dat men die olien mach maken. Dien orbaer vanden olien is tweederhande. Die eene is datse goet sijn ende orbaerliic inder spijsen. Want alsoe als ysaac seit in die dijeten vinum sale dolien gever der spisen goeden smaec ende versachten die spise ende weyken die hertheit. Die ander olie hoort ter medecinen. Sulke olyen vercouden ende sulke verwermen ende sulke ververschen die versche lichaem ende makense veerdich ende versachten oec die darmen. Ghy sult weten dat alle die olien heet siin teghen dat die dinghen siin daer mense af maect. Alle olien ende alle vette dinghen siin

¹ Dit gedeelte „vanden olyen“ ontbreekt in Hs. L.

heet. Ende daerom olie van papaver al is papaver cout van natueren mochtan ist tsmout dat men daerof maect werm teghen dat papaver is daer men den oly af maect.

Sulc olien siin ghemaect van saden sulc van keernen van noten ende van oeste ende sulc van
88 v r houte sulc van wortelen sulc van loveren sulc van bloemen van den sade maect men olie als van dilsade van billensade van lijnsade van raepsade van tarwen ende van dies gheliic. Van kernen maect men oec oly als van soeten amandelen ende van bitteren amandelen ende van keernen van perrixsteenende van haselnoten ende van dies gheliic. Van houte als van fraxinum dat is van essenhoute of van geneverenhoute ende van menigherhande ander hout 88 v 2 daerof is orbaerliic olie te maken. Van bloemen als van rosen van violetten van lelijen of van dies gheliic. Van oeste als van oliven van bayen ende dat sijn bacse laurij ende van dies gheliic. Ghi sult weten dat men olie maect van oeste om te vercouden is beter groen dan rijp. Alle oeste dat niet rijp en es vercoelt meer dan dat rijp is ende is oec couder: Item sulke olie maect men met persen als met slachmolen ende

sulc met sieden sulc met temperen. Ghi sult weten dat alle die olien die men maect van keernen ende van oeste ende van sulken sade moet men maken met persen. Nu sal ic u leeren van elken sonderlinghe hoe men se sal maken. Van houte ghemeenliic sal men aldus olij maken. Men salt thout droghen met cleenen stucken clieven ende legghent in eenen pot die onder ghegaet sal siin in den bodem ende men salre opleggen een stopsel van eenre tegle beplact met leeme soedat daer gheenen waesom uut en gaet dan sal men eenen anderen pot setten in die eerde die niet en sal siin ghegaet. Ende al om ende om den oversten pot die ghegaet is suldistoroken vuer ende dat daer 88 v 2 druijpt inden ondersten pot dat seldi houden. Vanden merghe van vliere of van anderen merghe maect men olie als vanden houte. Van den wortelen vanden crude sal men aldus maken olie. Men sal die wortelen stoten ende siedense in wiin totdat men siet dat die cracht vanden wine ende van den wortelen siin vergadert ende dien wijn heeft die macht uut den wortelen ghetoghen. Ende dan suldiit sien en ghieten daerin oliifsmout ende sie-

dent weder soe langhe dat die wiin versoden sij ende dan hout die olie. Of neemt tsap vanden wortelen of vanden cruden ende siedet met olien soe langhe dat tsap al versoden sij. Men mach van alrehande specien oec nemen die pulveren ende siedense in wiin of in water. Ende daerna syghet ende doet inden olie ende doet weder te viere ende latet soe langhe sieden dat den wijn of dat water dat gheseghen was al te niet versoden is. Of men neme die pulveren metten olien ende met den wine ende siet se altegader totdat die wijn al te niet versoden es ende dan seijghet. Van bloemen maect men olie als van rosen ende van violetten of elre af. Men menct die rosen ende doese in een vat ende olij daermede ende setse ter sonnen .ix. daghe ende wildi ghi moechse alle daghe veranderen. Ende als ghi se wilt veranderen ghi moechse wriven tussen u handen ende uutwringhen die olie ende werpt die bloemen wech ende doeter ander in ende doet aldus alle daghe soe wort u olie goet. Ghy sult weten dat som olien hebben viertuijt te vercouden ende som te verhitten. Ende daerom sijn sy

89 r 1 som goet ende orbaerliic teghen

coude onghemake ende sulke teghen heete onghemake. Nu suldi weten dat die olien trecken in hem die natuere ende die cracht vanden dinghen daer sy af ghemaect siin. Als vanden heeten dinghen trecken sy die hitte ende vanden couden trecken sy die coude. Ende eerstwerfen wil ic u scriuen vanden couden olien.

Olium rosarum.

Oleum rosarum frigidum et siccum is goet teghen de hooftsweer die van hitten coemt vanden rede of vander sonnen. Sy es herde goet den ghenen die niet slapen en moghen ende teghen die berende hitte vander maghe ende vanden lichame daerop ghesalft van buten ende oec ghenomen van binnen ende te menigherhande ander dinghen. Nu sal ic u leeren hoe mense maken sal: R. .iii. ℥. rosenblader ende .iii. ℥. olien ende ghy sulse utermaten wel wriven tusschen u hande ende leggende in een glasen vat metter olien ende settet in die sonne daer se heet sciint. Ende dat suldi doen .xii. daghe ende sult dat vast stoppen. Ende na die .xij. daghen suldi die rosen uutwringhen ende weder versche rosen in alsoe veel alser

van eersten in was ende settent alsoe langhe weder ter sonnen. Ende wildiit noch couder ende beter maken soe verandert noch dicker alsoe als ghi te voren hebt ghedaen. Ende daerna suldi dat sieden ende houdent totdat ghiis te doen hebt dan orbareet.

89r2 **Olie van violetten.**

Oleum violaceum is cout ende vers mer sy es meer cout dan vers si es goet den ghenen die in frenesien ligghen die den rede hebben endegroten hooftsweer of elre ane sy es oec goet teghen die rauheit van der maghen ende vanden darmen alst men in giet met cliisterien ende met anderen dinghen die daertoe orbaerliic sijn. Ende dit sal men alsoe maken als men maect olie van rosen.

Oleum mancinum.

Oleum mancinum maect men van manta dat is 89v1 tot dattet tsap versoden es enden vanden bloemen vanden wilden wiingarden die men oec heit in latijn lambrustus. Het es cout ende het es goet teghen den hooftsweer die van hitten coemt ende teghen overtollich sweet. Ende dit sal men aldus maken. Ghij sult nemen die bloemen vanden wilden wiingarden die wel ruken ende

sulse legghen in die olie ende ter sonnen setten .x. daghe ende maken se voert als men ander olie maect.

Oleum mandagora.

Oleum mandagora is cout ende versch ende es goet teghen den hooftsweer die van hitten coemt. Ende die maect men aldus: R. poma mandagora ende [j]usquiamus ende papaver ende legghet in olie ende doet ter sonnen .ix. daghe ende daerna suldiit sieden met cleenen viere totdat tsap al versoden es. Ende in dat een deel vander olien sal men doen rosen resolveren storax calamite ende opium ende alsoe sal ment houden tot dats te doen es: Item men maect oec anders. Men doe in die olie tsap van mandragora ende van misonium vanden sade van papaver ende menghet altegader ende siedet in .ii. vaten ende dan suldiit sijghen ende daernae suldier toe doen opium ende daernae een luttel sieden dan eest volmaect.

Oleum liliaceum.

Oleum liliaceum is cout ende doet alle sweer versachten: Jeghen sterken hooftsweer die coemt van groter

hetten van bernenden rede of van ander hetten. Of teghen die heete maghe ende die dar-89 v 2 men die verheret syn isse sonderlinghe goet. Ende dit sal men aldus conficeren men sal die bloemen vander lelien al ontween stoten ende legghense in wijn ende in olie doen .ix. daghe ter sonnen daerna doese sieden met cleenen viere totdat die wijn al te niet versoden sy. Ende dat sal siin ghesoden in .ii. vaten ende dat vat siin ghestopt daer die wijn ende die olie ende die bloemen in sieden ende daerna sijghet.

Oleum hederinum.

Oleum hederinum is cout ende is goet teghen den hooftsweer die vanden rede coemt of elwaer af ende teghen die heete maghe ende die darmen ende teghen heete matrix. Ende het es goet teghen articlen aen die voeten ende aen die handen ende elwaer ende het versacht alle weedom ende sweer. Dit sal men conficeren alsoe men doet die olie van lelien die voerseit es.

Oleum van papeleon.

Oleum papeleon is cout ende es goet ten hoeftzweer ende die in die frenesien ligghen. Dit sal men aldus conficeren

ghi sult nemen .iii. ℥. knoppen vanden popelbomen ende stotense ende siedense in .iiii. w. waters ende ses en dertich .℥. wiins ende olie ende settent ter sonnen .vi. daghe ende onderroerent alle daghe ende alsoe men die ander heeft ghesoden soe sal men dit sieden.

Oleum mirtinum.

Oleum mirtinum is cout ende es goet ten article. Ende die sal men aldus maken. Ghij sult nemen die blader van mirten ende stotense ende legghense in wijn eenen nacht ende enen dach. Daerna suldier ingieten olie ende sullet sieden totdat die wijn al versoden sy. Nu hebdi ghehoert vanden couden olien. Nu wil ic u voert scriven vanden heeten ende eerstswerven vanden

Oleum laurinum.

Oleum laurinum is heet ende versch ende versacht ende daerom isse goet teghen die coude yechte ende articlen die van couden coemt. Ende ieghen den sweer vanden hoofde ende ieghen alle zweeren ende weuden vanden pesen ende vanden pe[e]sachtighen leden. Ende het es sonderlinghe goet jeghen tfier. Ende dit maect men als men maect olie

van oliven. Of men maket anders. Ghij sult nemen baccos laurij dat siin die beijeren van den lauwerboemen die men heet baijen ende ghij sulse stoten ende wriven met wermen water tussen u handen ende doeter toe water ende latet herde langhe sieden ende seyghet doer eenen doeck ende alst ghecout es dan suldi nemen dat vette dat daerboven is ende houden dat.

Oleum synapium.

901 **O**leum synapium is heet ende is goet teghen die coude jocht ende teghen peralyiin ende teghen alle onghemake die van couden comen. Ende dit sal men aldus conficeren ghij sult legghen dat mostaertsat in een buijdelkiin ende legghent in versche eerde .x. daghe. Daerna stotet sterckeliic met olien ende doet in den budel ende perset uut ende siedet. Men maect oec aldus 902 doeter weder ander in van anders: R. .iiij. ℥. mostaertsats ende .iiii. ℥. olien ende pulverseert dat mostaert ende legt inden olie .x. daghe ende daerna syghet ende houdet.

Oleum samnaceum.

Oleum samnaceum is heet ende es goet den hooftsweere die een cunsteliic wart

ghesalft want het verd[r]iiften. Ende tot allen anderen sweeren ende wonden ende sunderlinghe den hooftwonden: R. .iiii. ℥. olien ende .ii. ℥. vanden moerbladeren vanden sambomen dacium in latijn heet samica. Dit salmen aldus conficeren. Den samboom sal men stoten ende allenxkens menghen met olien ende latent staen .iii. daghe ende daerna sient totter helft ende dan seighent.

Oleum anetum.

Oleum anetum is goet ter quader maghen ende te menegher hande onghemake dat van couden coemt: R. olie van oliven .xxxvj. 3. ende die bloemen suldi doen inden oly ende latent staen .iii. daghe daerna suldiit een luttel laten sieden met cleinen vuere ende tangherliic wringhen uut ende werpt die bloemen wech ende 902 doeter weder ander in van dillen .iiii. 3. ende settet ter sonnen in die hontsdaghe als die sonne ten hoochsten scijnt vanden jare ende houdent.

Oleum lentiscinum.

Oleum lentiscinum sal men aldus maken. Ghi sult nemen den duijst van lentiscum alst wel riip es ende sto-

tent ontween ende siedent in water ende latent couden ende dat vet dat daer boven vliet rapet af ende houdet het es goet.

Hoe men olie wassen sal.

Oleum mach men wasschen 90 v i
omdat se te coelre te su-
verder ende te claerder sal siin
ende te bat smaken. Ghij sult
den oly doen in eenen pot die
den bodem sal hebben cleen
gaten ende die gaten sullen siin
ghestopt ende gietet water
metter olien daerin ende stopt
den mont vanden pot ende
onderroeret veel ende ghe-
noech ende latet langhe rusten.
Daerna ontstopt die gaten ende
latet twater uutlopen. Ende
als die olie begint te lopen dan
suldi die gate weder stoppen en-
de weder water daerin gieten
ende doet als ghi te voren dedet
ende noch derde werven ende
hoe dicker hoe beter. Ende en
hebdi gheen en doergaeten pot
soe doet die olie metten water
in een becken of in een ander
vat ende onderoeret veel ende
ghenoech met eenre roeden die
op deinde sal sijn ghesplit ende 104 v i
daerna latet langhe rusten ende
sincken. Ende daarna scheyt
den oly vanden water ende
aldus doet .iii. werven of meer
dit is die manier van olien te
wasschen.

Capm. vj van [wonden] dranc- cken te maken.

Nu hebdi ghehoert capittu-
lum van olien. Nu wil ic
u voirt scriven vanden dranc-
ken daer men wonden mede
doet ghenesen: canep reinvaen
bivoet medesuete ¹ fenicle crai-
jenbeck [arba roberti] ² brunelle
garwe rode coel agrimonie van
elken een hantvol ende van ro-
den coel .ii. hantvol ende wor-
telen van gariofiolaten .ij. ³. ver-
sche ende .j. ³. droghe. Alle dit
sal men allegader stoten ende
met wijn wringhen doer eenen
doeck [die scone is] ende hou-
dent in eenen pot ³ Alle weghe
ghestopt. Hieraf suldi gheven
drincken des merghens nuch-
teren .iiii. lepel vol ende na den
eten .iii. ende des avens na den
eten oec drie. Den sesten dach
daerna suldi gheven .v. lepel
vol nuchteren ende na den
eten .ii. lepel vol ende des avens
eene totdat die wonde al toe sy
ende ghenesen. Ende op die
wonde en seldi anders niet
legghen dan een root coelblat.
Desen dranc is goet alle won-
den mede te ghenesen ende oec
ulceren ende fistelen want hy
dodet alle venijn ende quade

¹ matelieven

² l. herba roberti

³ suver vat

verrotte vleisch ter wonden uut purgeren. Ende dit cruut ende wortelen mach men stoten ende maken daer af koeken ende drooghense ende houden se alle dat jaer over tot dats te doen es. Te winter of tot anderen tijden sal men se [sieden] in wijn. Ende met dien wiin daer die koeken in ghesoden sullen sijn sal men weder sieden met ghescuumden zeeme ende houden tot dats te doen es. Item een ander dranck die herde goet es alle wonden mede te ghenesen: R. betonie agromonie flagarie ¹ dat siin eertbesien [violettencruyt ambrosie] buglosse pimpenelle penthafilen, van elken van desen .j. hantvol dit suldi al stoten ende sient met $\frac{1}{2}$. ℥. wiins ende .j. quarteren zeems gheschuijmt ende doeter toe .C. coren pepers.

90 v 2 Ende soe men dicker drinct soe men eer sal sijn ghenesen. Mer dat hem die sieke hoet van alle dat hem deeren mach Item eenen anderen dranck die herde goet es alle wonden mede te ghenesen: R. pilocella betonie sanamundi salvie van elken een hantvol rode coel ² alsoe veel als alle die ander ende pulverseert ende siedet in goeden wijn ende gheves den

¹ l. fragaria
² rubee

sieken alsoe veel als in een eyscale ghegaen can Item een uutvercoren dranck tot allen wonden: R. spikenaderde .vj. ℥. muscaten .ii. ℥. bloemen .iiii. ℥. caneel .v. ℥. saccifragie .iiij. ℥. clein mede .vj. loet. Ende als ghi den dranc maken wilt soe neemt .vij. loot pulvers ende eenen stoop wijns. Ende waer dat sake dat die sieke met hiten bevaen ware soe neemt voer den wijn enen stoop waters ende $\frac{1}{2}$. ℥. sukers.

Explicit cyurgie thoma umbra medecina de tesmonte quae thomasia vocatur.

Item een goet ende een soon unguentum commuyn om te orbaren in alle versche wonden ende sonderlinghe int hooft: R. rasine ¹ terbentine ende tsap van betonien van elken even vele. Ende dat sal men mengen met olie commuyn ende doen daertoe een luttel was. Ende alst ghesmolten is soe salment gieten op witten wiin ende latent alsoe coelen altoes roerende.

Amen ².

[Explicit cirurgie thome Umbre medici te tenis monde que thema vocatur.

¹ l. resina
² Hiermede eindigt het Hs. H.

Int jaer ons heren dat men
screef 1343 in die meije in die
stat van namen Ic thoma
umbra medici metter hulpen
van onsen lieven here ende
onser sueter vrouwen sijne
ghebenedider moeder dit werc
tot enen gueden eijnde ghe-
brocht. Ende dairom lieve kin-
der ontfact blidelike ende en
scaemt u niet ende en laet u
niet verdrieten dairmede te
werken want ic hebbe minen
aerst ¹ dairtoe ghedaen om te
soeke alle die passe der ouder
vroede meesters om te ver-
gaderne ende te treckene die
blome uut hare boeke. Ende
minen sinnen en waren niet
gherust om al uut te nemen al-
dat inden boeke ghescreven
was mer dat men met redene
ende met ghetughenisse der
ouder vroede meesters heeft
gheproeft gheweest. Dairom
en ontsiet u niet ende en twi-

¹ 1. aernst

velt niet dairmede te werkene
want het is een wortele ende
fundament der sciencien van
cirurgien. Ghi sult u hoeden
lieve kinder van onghemake
die twivelic sijn te cureerne dat
u guede name niet en worde
besmet met ghiericheit te win-
nen. Mer set u ten weghe die u
brenghen salicheit ende en on-
derstaet niet te sorghelike on-
ghemake dair en ghene hope
anen is te ghenesen. Dairof sal
u comen lof eer ende prijs ende
vrome. Ende ghi sult dairmede
crighen guede name des moet
u gonnen den almachtighen
god ende verlichten met sinen
heijlighen geest sodat alle die
cure die gij onderstaet moet
comen tot enen gueden ende
Amen.

Neemt dat hoeft van eenre meuwen
Ende die hoeft van achte leuwen
Ende die hoeft van twee vincken
Die moghen der selver tijt ghedencken
Dat ic dit boec volscreef sonder
[sorghen ¹.

¹ $M + (8 \times L) + (2 \times V) = 1410.$

A M E N.

VI.

LIJST VAN SCHRIJVERS DIE DOOR MEESTER SCCELLINCK GENOEMD WORDEN. ¹⁾

ALBUCASIS (BUCASIS), *1a*, *6b*, *58b*, *60b*, *80a*, *212b*, *220b*, lees: Aboel Casim Chalaf ben Abbâs el-Zahrâwi, is een Arabisch arts uit de 10de of 11de eeuw, die in el-Zahrâ, bij Cordoba, werkte en de schrijver van het belangrijkste heelkundige werk der op dit gebied nu juist niet uitblinkende Arabische school. Het is voor de geschiedenis der operatieve heelkunde van groote waarde, omdat er verscheidene chirurgische instrumenten in besproken worden. ALBUCASIS werkte veel met het cauterium actuale en dit is wel de reden waarom SCCELLINCK hem dikwijls noemt. YPERMAN doet het daarentegen slechts éénmaal, hetgeen niet vreemd is, omdat hij meer operateur was dan SCCELLINCK en het mes minder schuwde.

ALMANSOR, *1a*, *3b*, *13a*, *59a*, is niet de naam van een persoon, doch van een werk van RHazes n.l. Kitaab al tib Almansoeri (liber medicinae Mansoericus), zoo genoemd naar den vorst van Chorasán Mansoer, aan wien de schrijver het heeft opgedragen. Wjl middelnederlandsche schrijvers Almansor, Amansor of Amazore als een persoon plegen voor te stellen, is verwarring met den perzischen arts ABOE MANSOER MOEWAFFAK, die in de 10de eeuw leefde, licht mogelijk.

AVERROËS, *9a*, verbastering van Aboel Welid Mohammed ben Ahmed Ibn Roesjd el-Maliki, is geb. 1126, te Cordoba, gest. 1198, in Marokko. Zijn voornaamste geneeskundige werk, Kitaab al Kollijat (Liber universalis de medicina), waarvan de middeleeuwsche artsen Colliget hebben gemaakt, handelt over de geneeskunde in het algemeen.

AVICENNA *1a* (en op tal van andere plaatsen), verbastering van Ibn Sina, voluit Aboe Ali el Hosein Ben Abdallah Ben el-Hosein Ben Ali

¹⁾ Deze Aanteekeningen zijn uiteraard zeer beknopt. Om de beteekenis der hierna te noemen schrijvers in 't licht te stellen, zouden zij uitvoeriger dienen te zijn, dan het bestek van deze uitgaaf toelaat. De lezer kan echter zijn weetgierigheid volop bevredigen aan de hand van DAREMBERG en HAESER, om slechts deze twee oude, doch geenszins verouderde, en tot dusver niet overtroffen, geschiedschrijvers te noemen.

el-Scheik el-Reïs Ibn Sina, geb. in 980, in Afschena, Bokhara, is de voornaamste vertegenwoordiger der Arabische Geneeskunst. Zijn belangrijkste werk „el Kanoen fil Teb” (Handleiding voor de Geneeskundige Praktijk) kortweg „Canon” geheeten, werd in de Middeleeuwen met de Hippocratische werken en de geschriften van Galenos op één lijn gesteld. SCCELLINCK, en ook YPERMAN noemen hem dan ook herhaaldelijk.

BRUNO LONGOBURGENSIS, 1a, 114a, leefde in de 13de eeuw, in Calabrië. Hij heeft een Chirurgia magna en een Chirurgia parva geschreven, die echter grootendeels compilatie zijn. Een verdienste van hem is, dat hij de droge wondbehandeling heeft bepleit. Een zijner wondmiddelen, dat wegens zijn antiseptische werking van wezenlijk nut moet zijn geweest, was wijn.

DAMASCENUS JOHANNES, 3a, 130a, 203a, eigenlijk Aboe Zacharija Jahja ben Masewieh, waarvan men MESUË gemaakt heeft. Ter onderscheiding van een anderen, apokriefen Mesuë, werd hij Mesuë de Oude genoemd. Hij zou in 777 of 780 in Dzendisapoer geboren en in 857 te Samara gestorven zijn. Zijn werkzaamheid als schrijver was groot. Leclerc telde 40 geschriften. Van de „Selecta artis medicae” is een latijnsche vertaling bewaard gebleven, doch men verkeert in twijfel of het werk van zijn hand of van SERAPIO sen. is.

GALIENUS, lees: Galenos, geb. te Pergamos, 130 n. Chr. Niet minder dikwijls dan door Mr. YPERMAN, wordt Galenos door THOMAS SCCELLINCK aangehaald. Geen wonder, want geen ander geneeskundige der oudheid stond zoo hoog in aanzien bij de middeleeuwsche artsen als deze zeer vruchtbare en ongetwijfeld ook kundige schrijver. Bizonderheden omtrent het geneeskundig stelsel van dezen dogmaticus vindt men o.a. in DAREMBERG's voortreffelijk werk: La Médecine, Histoire et Doctrines, Paris, 1865. Ik veroorloof mij ook den lezer te verwijzen naar: Miniaturen der lateinischen Galenos-Handschrift der Kgl. Oeffentl. Bibliothek in Dresden Db. 92—93 in phototypischer Reproduktion. Leiden 1910.

HALY, voluit Aboel Hassan 'Ali ben Rodhwan ben 'Ali ben Dja'far, waarvan de latino-barbaren Ali Rodoam gemaakt hebben, geb. omstreeks 980,

gest. omstreeks 1065, is de schrijver van verscheidene geneeskundige geschriften o.a. van een commentaar op de Mikrotechne (Ars parva) van Galenos.

HALY ABBAS, 131*b*, 174*b*, voluit 'Ali ben el-'Abbas Ala ed-Din el-Madzjoesi, d.i. de Magier (de vuuraanbidder), een perzisch arts, die in de 10de eeuw leefde en de schrijver is van het bekende geschrift el-Maliki (Liber regius), waarvan de anatomische deelen door P. DE KONING in het Fransch zijn vertaald geworden (In: Trois traités d'anatomie arabes. Leiden 1903, bldz. 90—431).

HUGO dei Borgognoni uit Lucca, 4*b*, 38*b*, 39*a*, is een wondarts uit de 13de eeuw, die zelf geen werken in het licht heeft gegeven, doch wiens schriftelijke nalatenschap door zijn zoon, den bekenden wondarts THEODORIUS, bisschop van Cervia, is bekend gemaakt. SCCELLINCK maakt gewag van „pigmenten van HUGO”, dat zijn kruidendranken van wijn, honig en een of andere opwekkende specerij. Pigmentarius heetten vroeger de apotheker en de drogist.

ISAAK JUDAEUS, eigenlijk Ishak Ben Soleiman el-Israëli, een uit Egypte afkomstige, in de 9de eeuw levende Joodschen arts, wiens geschriften, o.a. Liber de febribus, Liber de diaetis universalibus et particularibus, Liber de urina, benevens een Introductio in artem medicam destijds zeer hoog geschat werden.

JOHANNITIUS, 208*b*, of Aboe Zeid Honein Ben Ishak Ben Soleiman Ben Ejjoeb el-'Ibadi, d.i. van den christelijk-arabischen stam 'Ibâd, leefde in de 9de eeuw en is bekend geworden als geneeskundige en vertaler van Grieksche geneeskundige geschriften. Hij schreef een Introductio in medicinam, meer bekend onder den titel van Joannitii Isagoge in artem parvam Galeni.

CONSTANTINUS, 25*a*, 29*b*, 62*a*, 144*b*, 159*b*, 220*b*, bijgenaamd Africanus of Afer, is in de 11de eeuw, in Carthago, geboren. Na veel gereisd te hebben, waardoor hij in kennis is geraakt met de Arabische geneeskundige literatuur, heeft hij zich te Salerno gevestigd, waar hij in dienst van Robert Guiscard trad. Later werd hij lid van de orde der Benedictijnen en hield hij verblijf in het klooster Monte Casino, des-

tijds een bakermat van geleerdheid. Door zijn geschriften, welke eigenlijk niet meer dan vertalingen zijn, heeft hij de verspreiding in Italië bevorderd van de Grieksche en Arabische literatuur. De *Pantegni* of *Practica*, waarvan *SCELLINCK* gewaagt, is een vertaling van het *Liber regius* (Al-Maleki) van Haly Abbas.

LANFRANC, 1a, van Milaan, was een der beste middeleeuwsche chirurgen en vooral bekend als operateur. Van 1295 tot zijn dood, een tiental jaren later, onderwees hij de practische heelkunde in Parijs, aan een groote schare van leerlingen, waaronder ook **JAN YPERMAN** zou hebben behoord, hetgeen echter geenszins vaststaat. Van zijn beide werken, *Chirurgia magna* en *Chirurgia parva*, is het laatste in het Middelnederlandsch vertaald geworden; een handschrift ervan is in het bezit van St. Johns College Library, Cambridge (Ms. A. 19) De vertaler, klaarblijkelijk niet sterk in het Latijn zijnde, heeft *parva* met „klein” en „jong” weergegeven, welke woorden den belgischen geleerde *Carolus* de onderstelling hebben doen opperen, dat men met een werk van een zoon van **LANFRANC** te doen zou hebben !

MEESTERS, De Vier-, 1a, *Quatuor magistri de Salerno*, van wie niet anders bekend is dan de beroemde „*Glossulae quator magistrorum chirurgiam Rogerii et Rolandi*”, die echter, volgens **DAREMBERG**, het werk van een enkel persoon zouden zijn.

RASIS, 1a, voluit *Aboe Bekr Mohammed ben Zakarijja el-Râzi*, geb. omstreeks 850 te Raj in Chorasán, Perzië, is een der voornaamste en vruchtbaarste schrijvers uit het Arabische tijdperk. De geneeskundige nalatenschap van dezen Arabischen *Galenos* zou uit 237 geschriften hebben bestaan, waarvan verscheidene bewaard zijn gebleven. Het belangrijkste is „*el-Hâwi*”, of „*Continens*”, d.i. Inhoud der Geneeskunde. Een ander uitgebreid werk is „*Kitaab altib Almansoeri*”, *Liber medicinae Mansoericus*, opgedragen aan den vorst van Chorasán, *el-Mansor*. Zie **ALMANSOR**.

ROGIERUS, of ROGERIUS, 1a, 20b, 190b. Ten aanzien van dezen naam heerscht verschil van meening. Er heeft in Montpellier, tegen het eind der 13de eeuw, een geneeskundige **ROGERIUS** de Varone geleefd, die, volgens **PANSIER**, een werk, *Rogerina* (major en minor), geschreven

heeft, dat ook *Summa Rogerii* of *Practica* genoemd werd. Dit werk is echter door PAGEL aan een heilkundige, ROGERUS, toegeschreven, die in de 12de eeuw, te Salerno leefde. ROLANDUS van Parma zou het heilkundige geschrift van dezen laatsten hebben uitgegeven, hetwelk onder den naam van *Rolandina* bekend is geworden. Vermoedelijk heeft SCCELLINCK dit laatste bedoeld.

ROELANDUS, 1a, 20b, 56b, was heilkundige te Parma, in de 13de eeuw. Volgens PAGEL is hij de uitgever van de *Practica Chirurgiae* van ROGERUS, dat, naar het Incipit, als „*Post mundi fabricam*” bekend stond.

RUFUS, is een geneeskundige uit de 1ste eeuw na Chr., die te Ephesus leefde en werkte. Hij is de schrijver van eenige geneeskundige geschriften, o.a. over nier- en blaasziekten en purgeermiddelen.

SERAPIO, 54b, 192a. Men kent drie schrijvers van dezen naam, nl. SERAPIO van Alexandrië, 3de eeuw v. Chr., een der stichters van de Empirische School; SERAPIO de Oude, eigenlijk Jahja Ibn Serapion Ben Ibrahim, ook als Ibn Serafioen en Janus Damascenus bekend en afkomstig uit Damascus, en een apokriefe SERAPIO de Jonge. Op naam van dezen laatste staat een „*Liber de medicamentis simplicibus*”, op dien van SERAPIO den Ouden o.a. de „*Pandectae*” of „*Practica*”.

THEODERICUS 1a, 13b, 86b, is de zoon van HUGO van Lucca, behalve heilmeester ook bisschop van Cervia. JAN YPERMAN heeft opgemerkt dat THEODERIJC niet veel meer dan een naschrijver was. „Ende THEODERIJC screef uut brunen sinen boecken” zegt hij. GUY DE CHAULIAC, en later GURLT, waren dezelfde meening toegedaan.

TROTULA, 188b, is niet de naam van een vrouwelijken Salernitaanschen arts, zooals men lang geloofd heeft, doch de titel van een geneeskundig werk (zie: *Medici antiqui*, Venetiis, 1547).

YPOCRAS wordt, zooals van zelf spreekt, door SCCELLINCK herhaaldelijk aangehaald.

Van Mr. FOKA, 245a, en Missire GHELUI DELLA TOIR, 217b, (of Mr. Willem

Dellacor) is mij niets bekend. Van Della TORRE van Bologna, den bekenden Commentator van Hippocrates, Galenos en Avicenna, kan hier wel geen sprake zijn, want die leefde in de tweede helft der 14de eeuw, toen SCCELLINCK zijn boek reeds had geschreven. Hij heette trouwens Giacomo.

* * *

Van de Heiligen die SCCELLINCK noemt, zijn ST. COSME en ST. DAMIAAN in de geneeskundige wereld de meest bekende. Zij zijn gebroeders, die in 't begin der 4e eeuw in Aegaea (Kilikie) leefden en zich gewijd hebben aan de verpleging van zieken. Om hun geloof zijn zij door de Romeinsche overheid vervolgd geworden en ter dood gebracht. Heilig verklaard, werden zij in de middeleeuwen en nog vele eeuwen daarna, door de geneeskundigen als schutpatronen vereerd. Daaraan herinnert o.a. het oude college St. Côme, te Parijs.

Met ST. LOEY is waarschijnlijk ST. ELIGIUS of ELOY, een vlaamsch geloofsverkondiger, bedoeld, die aanvankelijk goudsmid van beroep was en later bisschop van Noyon is geworden. Hij is de patroon der goudsmeden.

ST. CITILLUS kan zijn een verbastering van CYRILLUS, van CYTHINUS of van CYRINUS.

Er zijn verschillende Heiligen, die den naam van QUERINUS dragen. Een hunner werd tegen jicht aangeroepen.

Van de overige namen is mij niets bekend.

VII.

AANTEKENINGEN. ¹⁾

Bldz. 1a. „Umbra medicina” l. medicinae. „Umbra”, schaduw, ook overdrachtelijk, in den zin van voortdurende begeleider, of volgeling, analoog „Umbra luxuriae” (Cicero, Mur. § 13), iemand, die met een ander, als dien schaduw, op een festijn meekomt. Met „Umbra medicinae” zal SCCELLINCK derhalve wel bedoeld hebben: onafscheidelijk of getrouw volgeling der geneeskunde. In verband hiermede noem ik een paar plaatsen bij HORATIUS, waarop coll. VAN RIJNBERK zoo vriendelijk was mij opmerkzaam te maken, nl.: Satyrarum Lib. II, Sat. VIII, v. 22, waar sprake is van een maaltijd, waarbij o.a. twee personen aanwezig waren „quos Maecenas adduxerat umbras”; en Epist. I, VI, 28, waar HORATIUS, over een feest schrijvend, zegt dat er aan tafel ook plaats is voor tal van personen, die de gasten willen medebrengen: locus est et pluribus umbris, personen, die weliswaar niet uitgenoodigd zijn, maar daarom nog niet onwelkom, hetgeen iets anders is dan het meer of minder ongunstig klinkende „ongenood”, dat ik in een woordenboek aantrof.

Bldz. 5a. Achter „redenen”, reg. 16 v.o., begint een nieuwe zin: In allen wonden, enz.

Bldz. 5b. „Es si van den vader of van der moeder saet...” Deze plaats is al bijzonder onduidelijk. De bedoeling zal wel zijn dat de van te voren genoemde weefsels niet zoo gemakkelijk heelen als vleesch.

Wat met „ghebrack” bedoeld wordt is mij niet bekend.

Bldz. 6a. Achter „begriips” moet een punt staan en een nieuwe regel beginnen. SCCELLINCK wilde te kennen geven, dat „ronde” wonden niet gemakkelijk genezen, omdat hun vorm het aan elkander sluiten der randen verhindert. Verder: men moet de behandeling naar gelang men met vleesch-, pees- of beenwonden te doen heeft, wijzigen.

Bldz. 7a. „Medicinen die quaet doen geven” zijn zulke die ettering bevorderen. In ettering, die bij de gebrekkige wondbehandeling wel zelden uitbleef, zag men een middel der natuur om het lichaam van kwade sappen te ontlasten. Etering werd in 't bijzonder bij wonden, die aan de lucht blootgesteld waren geweest, noodig geacht, omdat men de oorzaak der ontsteking in de lucht zocht, een voorstelling welke tot de komst van PASTEUR gehuldigd is geworden.

Verwondingen van pezen (lees: zenuwen) achtte men bedenkelijk, want men wist bij ervaring dat daarop dikwijls spasmus (tetanus) volgde.

Voor „quesueren” (bloesueren, volgens Hs L.) leze men „bloetsweer”, dat wil waarschijnlijk zeggen een verwonding met kneuzing der weeke deelen en bloeduitstorting, waarvan de prognose minder gunstig is, wegens de geschiktheid van bloed als voedingsbodem voor infectiekiemen.

Achter „rede” behoort een punt te staan. Het „vloyen” voorkomt „apostumeren” (verzweren) en „verbidd den rede” (koorts).

¹⁾ De tekst van SCCELLINCK's Chirurgie biedt gelegenheid te over tot het maken van commentaren van taalkundigen-, geneeskundigen- en geschiedkundigen aard, doch ik zal mij hierin dienen te beperken, opdat deze rubriek geen al te grooten omvang verkrijge. Voor taalkundige aantekeningen acht ik mij trouwens niet bevoegd. De geneeskundige zal, vertrouwd ik, ook zonder veel voorlichting, van de meeste onduidelijke plaatsen den zin wel vatten of kunnen gissen.

- Bldz. 7b. Ter versterking van het betoog dat ettering nuttig is, wordt HIPPOCRATES aangehaald. Onder „raeuwe” wonden moet worden verstaan onrijpe, niet etterende. Zij gaan allicht vergezeld van bedenkelijke algemeene verschijnselen (spasmus, koorts en andere teekenen van infectie), terwijl daarentegen „rijpheid” een teeken is, dat de verschijnselen gelocaliseerd zijn. „GALYENUS zegt in die gloze van den pronostiken....” SCCELLINCK bedoelde „In HIPPOCRATES prognosticon commentarii”.
- Bldz. 8b. Met: „ghi sult weten”, achter „digesten”, begint een nieuwe zin. De voorstelling van de onderscheidene „digesties” of fermentaties, is in 't bijzonder door VAN HELMONT nader uitgewerkt.
- Bldz. 9b. Voor „litteeken” leze men „letten” (letsel) en voor „senuwen” „zeven”.
- Bldz. 11b. „Waer oec dat sake dat die wonde veranderde van der lucht ende ghene soludacie en hadden ende die punten waren gebroken....”
Voor „soludacie” leze men „consolidatie” en voor „hadden” „hadde”. Onder „punten” moet men hier verstaan steken, naden.
- Bldz. 18b. „als die pezen werden gheblust ende ghefrusseert....” Er zal wel bedoeld zijn „gheblutst”, van blutsen, slaan, kloppen. „Blutse” is buil. Dit stemt ook overeen met „gefrusseert”, hetwelk gekneusd beteekent.
- Bldz. 19a. „die materie van den repermenten”. Voor „reperment” leze men „reparement”, van repareeren. En is vermoedelijk bedoeld de materie welke voor de reparatie dient.
- Bldz. 23b. Dat onder „pesen” ook wel zenuwen moet worden verstaan blijkt o.a. hier, waar gezegd wordt dat „uut den hersenen coemt alle beroeringhe der leden endie die beroernisse coemt van den hersenen in die pesen en leden al doer die necke.”
„Dat hoeft.... is buyten ghedect met hare ende onder dat vleesch opt hersenbecken es een liese eude es gheheten almucati....” Volgens SCCELLINCK's voorstelling zou „almucati” hetzelfde zijn als het periost of beenvlies, dat onmiddellijk de beenderen van het schedeldak bedekt. In werkelijkheid is „almucati” het vleeschachtige vlies dat tusschen de huid en het beenvlies ligt. Het is de Galea aponeurotica cranii, die door de Arabische anatomen „Al-munschat” genoemd werd en waarvan de vertaler Alumcati heeft gemaakt.
„dura mater ende pia mater int latijn miringe cerebrij”. SCCELLINCK vergist zich. De beide hersenvliezen, waarover hij spreekt, zijn sedert ARISTOTELES Meninx genoemd. Er is wel een woord Myrinx, doch dat beteekent trommelvlies.
- Bldz. 26a. SCCELLINCK schrijft, opgezag van AVICENNA, dat er drie hersenhouten of kamers zijn, doch feitelijk zijn er vier. Hij rekent de beide ventriculi cerebri laterales, tricornes, voor een.
- Bldz. 35a. „Scoerde ende scoerde”. De herhaling bedoelt versterking, dus: flink scoeren.
- Bldz. 36b. „daer die taste altemael in scoot totten paletten.”
Het woord „palette” (fr.) is de vulgaire naam voor zekere beenderen, het zwaardvormig uitsteeksel van het borstbeen, de knieschijf en het schouderblad. Van geen van deze zaken kan hier sprake zijn. Vermoedelijk heeft SCCELLINCK een sonde met een spatelvormig eind gebezigd, en bedoelde hij dat die zeer diep, tot aan dat eind, in de „conduijte” is gegaan.
- Bldz. 39a. Handschr. H. geeft het onverstaanbare „galighalangen peper”, waarvoor Hs. L. het meer begrijpelijke „galigaen lanc peper” heeft. Het is niet waarschijnlijk dat SCCELLINCK met „lanc” de groote galigaen heeft bedoeld. „Lanc peper” was een veel gebr. kte specerij, de piper longum, de vrucht van Chavica officinarum Miquel s. Piper longum L.

- Bldz. 39b. Het gebed luidt in Hs L. aldus: „In nomine patris et filii et spiritus sancti. Amen. In nomine sancte et individue trinitatis dextra domini fecit virtutem dextra domini exultavit (l. exaltavit) me dextra domini fecit virtutem non moriar set vivam et narrabo opera domini castigans castigavi me dominus et morti non tradidit me dominus et morti non tradidit me.”
- Bldz. 42b. De methode van het zuiveren (filtreeren) van kwikzilver door zeemleer is doeltreffend en nog altijd in gebruik.
- Bldz. 43b. „affadillus... of centrum capita”. SCCELLINCK dwaalt hier. Centum capita is *Eryngium campestre* L., Kruisdistel, tegenwoordig ook nog wel Honderdhoofden genoemd, om de talrijke bloemhoofdjes. Affodille of Heggelelie is een geheel andere plant.
- Bldz. 46b. „Binnen .ix daghen siin gemcenliic alle wonden versekert van heeten apostemen”, d.w.z. is het gevaar voor verzwering geweken. Het is een oude ervaring, die ook het kraambed geldt. Na den negenden dag, zegt het volk, is er geen gevaar meer voor kraamkoorts.
„die met vleesche siin ghespreekt” (n.l. de kleine bloedvaten). Men leze „int vleesche”. „Ghespreit” is verspreid, vertakt.
- Bldz. 48a. „Dragantum dat es vitriolum.” Hef heeft den schijn dat SCCELLINCK zich hier vergist. *Draganthum*, beter echter *dragacanthum* of *tragacanthum*, is een plantaardig voortbrengsel, een gomsljm. Hier is echter inderdaad vitriool bedoeld, dat ook wel met den naam van *dragantum* werd aangeduid.
Onder „vitreole” of „vitriole” werd ook verstaan *Parietaria officinalis* L., het „Glascruyt” bij DODONAEUS.
Ook op bldz. 83 herhaalt SCCELLINCK, en met recht, „dragaganti dats' vitrioli romani”, doch had hij beter „dragant” in plaats van „dragagant” geschreven. „ende die wieke wisen ende widen.” In plaats van „wisen” leze men „widen”. Met de herhaling van „widen” is een versterking van de handeling bedoeld, dus flink widen.
Met „aloes glu sicci” is zeker wel „aloes lucida” bedoeld.
- Bldz. 50b. „van den ulceren daer een stuck al af is”, dus zweren met een verlies van substantie.
- Bldz. 51b. GALENOS' boek *De ingenio sanitatis* is de vertaling in 't Arabisch van *Methodus medendi* van dezen schrijver.
- Bldz. 53a. „in die wonden wassen persepeken.” (Hs L. pocken). „Pocken” heeft hier geen zin; die komen in wonden niet voor. Misschien had SCCELLINCK *Ignis persicus* in gedachten en bedoelde hij iets als gangraen, versterf.
- Bldz. 54a. „ende roert (beweegt) al in eene beide die oxselen.” „al in eene”: al maar door, voortdurend.
- Bldz. 54b. „Ende serapio seit daertoe.” Met dezen is Serapio de oude bedoeld.
- Bldz. 55a. Het woord „bloyenes” l. „bloeienis, dat bloei beteekent, is hier niet op zijn plaats, „verroernisse”, beweging, dat Hs L. geeft, wel.
- Bldz. 56a. „Wonden die int vlees siin daer luttel goet of pesen in siin”, beteekent: waar zoo goed als geen pezen in zijn.
- Bldz. 59b. *Sirbus*, vermoedelijk is bedoeld het Net, *Omentum*. „quaem sirbus metten darmen uut het zoude verrotten... daerom salmen sirbus binden met enen drade van siden met alle sinen adren suldiit gaderen ende bindent metten drade ende snident af op dat dat uterste sirbus dat es dat smeer uiter wonden hanct.” Het Net bestaat nagenoeg geheel uit „smeer”, vet.
- Bldz. 61a. „Ende den buic heet vulgo (l. vulva) ende es ghemaect buiten van den velle ende binnen van dunnen lijesen (l. liesen, vliezen). Ende die heet *Galienus Amonica* na desen liesen siin. ii. lacerten (spieren)”. Waarschijnlijk is met het

- corrupte „Amonica” peritoneum bedoeld. Achter „Amonica” denke men een punt.
- Bldz. 61b. „Inden buyc siin sesterhande darmen.” Als de derde noemt SCCELLINCK „orobus”, welke tusschen jejunum en ileum gelegen zou zijn. Dit is onjuist.
- „Die 111de (darm) es gheheten Orobis dat en es niet anders dan een sac ende es een van den groten darmen.” Een deskundige herkent in dien „sac” het coecum, maar de plaats is niet juist. In de oude Arabische werken vindt men het darmkanaal in zes gedeelten verdeeld: 1. Duodenum (12-vinger-darm, d.i. een darmstuk dat 12-vingerbreedten lang is); 2. Jenunum (nuchtere darm, omdat zij in cadavere meestal leeg gevonden werd); 3. Ileum (kronkeldarm); 4. Coecum (blinde darm); 5. Colon (karteldarm) en 6. Rectum (endeldarm). De „sac” of het Coecum, ligt tusschen Ileum en Colon adscendens. Het is eigenlijk geen afzonderlijk darmstuk, doch slechts een onderdeel — het begin — van het Colon. Dit Coecum, dat inderdaad een blinde zak is, heeft uiteraard slechts één opening en werd daarom door de Arabieren „al-‘awar”, eenoogig, genoemd. Daarvoor hebben vertalers „monoculum” gekozen, een woord dat zich lang gehandhaafd heeft. Intusschen werd de blinde darm ook wel „orbum” genoemd (van lumine orbus: blind). Als men dit bedenkt is de afkomst van het in geen enkel der door mij geraadpleegde woordenboeken voorkomende „orobus” niet meer twijfelachtig.
- Bldz. 62a. Om de kronkels, die de darm maakt, heette zij „ylion”, kronkeldarm. Die kronkels maken „confusen”, zooals SCCELLINCK zegt, waarmede hij vermoedelijk bedoelt „convoluten”, van convolvere, door elkander kronkelen.
- Bldz. 66a. „NICODEMUS extravit clavos etc.” In plaats van „paciens” leze men: „patientus”.
- De vertaling luidt: „NICODEMUS heeft de spijkers getrokken uit de handen en voeten van onzen Heer Jezus Christus. Zoo worde deze pijn getrokken uit het lichaam van dezen patiënt, in den naam van God, den Zoon en den Heiligen Geest. Amen. En dadelijk zal zij er uit gaan door Gods kracht”. De tekst in Hs L. wijkt eenigszins af:
- „NYCODEMUS extraxit clavos ex manibus et pedibus domini nostri ihesu christi in cruce pendentis sic trahatur sagitta ista de corpore huius in nomine patris et filij et spiritus sancti amen. Et statim per virtutem die (l. dei) exhibit.”
- Bldz. 67a. „die wortel van eraca (Hs L. eruca) dats van den witten peper dat inder lieden hove wast als ander wermoes”. „Eraca” of „eruca” moet een vergissing zijn. Wellicht is het een verbastering van Cochlearia Armoracea L, Mierikswortel, welke ook „Pepercrut”, Peperwortel genoemd werd. Een andere naam is „Waterpeper”, welke dan bij vergissing in „witte peper” zou zijn veranderd. Aan Erica, Heide, behoeft men hier zeker niet te denken.
- Bldz. 69a. „ghemaect van weede asschen ende dit wassen...”, l. „deze assche”.
- Bldz. 70b. „liim van den vissche.” Voor de hand ligt vischlijm, d.i. lijm, gekookt uit vischblaas, de Ichthyo colla of colla piscium. Maar SCCELLINCK kan ook een al te letterlijke vertaling hebben willen geven van „sarcocolla”, de gom van Astragalus sarcocolla.
- Bldz. 72a. „Cadunie argenti, dats mine van silver”. Het woord komt in de door mij geraadpleegde woordenboeken niet voor. Het doet denken aan „cathimia”, goud- of zilverhoudend erts.
- Bldz. 73a. SCCELLINCK begaat met „mirtillen” een vergissing. Bovendien is de tekst verward. Onder „mirtillen” zou men moeten verstaan de vruchten van Vaccinium

Myrtillus, doch dat zijn geen „keerneken”, doch bessen. Voor mirtillen leze men liever mirtus, dat is *Mirtus communis*, de Myrtenboom. Deze „wast over zee en overbarch”, d.w.z. in de landen rondom de Oude Wereldzee. Zij draagt inderdaad groene vruchten, levert een „olie mirtiin” en heeft „bladeren als palmboemen.”

Bldz. 73b. „mirtillen dats eenderhande keerneken of saet”, d.w.z. hetzij de „keerneken” of het saet”.

Bldz. 78b. „ende dan purgeren met benedicta.” Hier is wel niet bedoeld het kruid *Benedicta*, *Geum urbanum* L., wyl dit adstringeerende eigenschap bezit, daarom tegen bloedingen aangewend werd en dus zeker niet geschikt was voor purgatie. Eer moet men denken aan de confexie *Benedicta*, welke „purgiert die niere entie blase entie lichame”, zooals er in *Antidotarium NICOLAI* staat.

Bldz. 80c. „Of ghi sulter in steken (n.l. in den fistel met de bedoeling om de opening te verwijderen) vleesch van musen.” Men denke hier niet aan „muizenvleesch”, want dat kon kwalijk de verlangde uitwerking hebben, doch veeleer aan de Aardaker, *Lathyrus tuberosus* L., die zeer treffend „Muysen met steerten” genoemd werd. Het gedroogde vleesch van deze knol, in den fistel gestoken, zal door opzuiging van vocht zwellen en de opening wijder maken. Het werkte dus evenals een *laminaria*-stift.

Bldz. 83a. „limatura ferri, dragaganti dats vitriolum romani aliuns jam (?) cui(?) antimomum...” Deze plaats levert moeilijkheden op. Voor „dragaganti” moet men lezen „draganti”, want „dragaganth” is een gomsljm. De woorden, die op aliun volgen gelijken op jam en cui, doch ook op Janieni of Javieni. Het is mij niet duidelijk wat er bedoeld wordt.

Bldz. 85a. „Radic”. Er kan hieronder zoowel radijs als mierikwortel verstaan worden, hoewel de laatste, van *Cochlearea armoracea* L., ook wel nader als „meradic” aangeduid werd.

Radijs komt van *Raphanus sativus* L. *Herbarius* zegt: „Rafanus dats meradic.”

Bldz. 87b. „Vernise”. of „Verjuse”? Indien hier *Vernix* gelezen moet worden, dan zou men te doen hebben met hars van *Callistris quadrivalvis* Vent. *PLATEARIUS* spreekt van „Bernix”. *SCCELLINCK* schrijft op de eene plaats „groven vernise” en op de andere „groener vernise”. Ingeval groen (versch) werkelijk bedoeld is, kan van „vernix” geen sprake zijn en zou „verguijs”, „verjuus”, druivensap, hier groen of versch druivensap, beter passen.

Bldz. 88a. „ende perset uut al om ende omme metten handen dat [het] ghebent is ende gescumen uut ga.” Voor „gescumen” leze men „ghestume”, het tegenovergestelde van „onstuimig”, voor „ghebent” ingetoomd (duitsch gebändigt). *SCCELLINCK* wilde dus zeggen: omvat het gezwel met beide handen en drukt, opdat de bloëding getempert worde.

Bldz. 89b. „Uva lupina”. Het is mogelijk dat hier *Uva lupi* s. *Uva vulpis*, Nachtschade, bedoeld is, doch ook dat „Uva” bij vergissing in de plaats gekomen is voor „uwe”.

Bldz. 90a. „Rafanum”. Zie Aanteekening bldz. 85.

Bldz. 100a. Er zijn twee planten die den naam van „hofkers” droegen. De eene, *Lepidium sativum* L., werd inwendig toegediend: „ghencest schoorbuyck, goet tegen fleersijn, pijnen van de heupen, hooftpijnen”; de andere, *L. latifolium* L., werd meer uitwendig gebruikt: „Neemt wech de placken ende gebreken van ’t aenzicht, alle melaetscheyt, crauwagie ende vuyle schorfteden” (*JOH. v. BEVERWIJCK*). Waarschijnlijk is hier de tweede bedoeld.

- Bldz. 102a. „clene consolide die men heet medesuete.” Hs. L. geeft „matelieve”. Medesuete, is echter niet *Consolida minor*, doch *Bellis pereunis* L., Madeliefje.
- Bldz. 113a. „Van bossum dat is den cossum”. Deze titel is verminkt. Voor „bossum” leze men „bocium”, krop, en voor „cossum” „collum”. Bedoeld is dat *bocium* in den hals zit.
- Bldz. 113b. „Als ghi beghint die flegmon te purgeren asetosum.” Men zou kunnen veronderstellen dat het woordje „met” uitgevallen was en voor „asetosum” *Acetosa*, Veldzuring, zou moeten staan. Doch dit is geen purgeermiddel. Met „turbith” heeft dit niets uit te staan.
- Bldz. 114a. YPERMAN geeft deze beschrijving van *scrophula*: „S. in latine es of bediet in vlaemsche soch, want also die soch werpt vele verkenen also werpt dit ongemac vele clieren, die wassen onder die oren omtrent die kele ende onder die kele ende onder die kinne onder die ocele ende in die liesche.” Hij onderscheidt „glandulen” en „scrophulen”. „Glandulen die siin moru ende scrophulen die siin hart.”
- „Scrophulen” werden ook „Coninx onghemac” of „Coninx evele” genoemd, naar de aan Fransche en Engelsche koningen toegeschreven kracht om haar door louter aanraking te genezen. „Het hebben”, zegt YPERMAN, „vele lieden geloven ane den coninc van Vrankerike dat hem god heeft gegeven die gracie te genezene die lopende scrophulen. Ende dat es allene met sinen begripen met ziere hant ende dan te besiene. Het geneester”, gaat hij voort, „vele met haren gelove ende onderwilen genesen sulke niet.”
- Over King’s Evil, zie R. CRAWFORD, *The King’s Evil*. Oxford, 1911.
- Bldz. 117b. „ende dit seit GALIENUS in thotagenis (Hs. L. geeft CARTAGIESIS)”. Hier moet bedoeld zijn *GALENOS’* geschrift: *Περὶ συνθέσεως φαρμάκων τῷ κατὰ γένος*, De compositione medicamentorum secundum genere, lib. VII.
- Bldz. 118a. „Alumen catinum”, dat Hs. L. in plaats van „nativum” geeft, was eigenlijk geen aluin, doch asch van zekere planten (*salsola*) en bestond uit onzuivere soda en potasch. „Alumen catinum” zegt *BLANCARDUS*, „veterum est sal alcali fixum”.
- Bldz. 121a. „exteroghen of doren”. Waarschijnlijk: „cornen”.
- Bldz. 128a. „Milloete” wordt aanbevolen om den „porus sarcoydes” of callus, van een scheef geheelde beenbreuk, weeker te maken. „...wael gheweect ende ghemorwet. Ende daerna suldiit breken ende weder rechten ende te punte zetten.” Of achter deze indicatie de naam van „gele steenbreek”, aan *Melilotus altissimus* gegeven, schuilt? Planten, die op steenachtigen bodem of muren groeien, werd gaarne een week-makende kracht toegeschreven. Zoo diende de steenbreek als middel tegen graveel, om den steen in de blaas in kleinere stukken te breken, die gemakkelijker zouden kunnen afgaan. „Ende doen selfs, gelijk vele schrijven, den Steen in de Blase morselen”, schrijft *JOH. VAN BEVERWIJCK*.
- Bldz. 129a. „Natacie”, vermoedelijk *Nasturtium*.
- Bldz. 131b. „Halskake”. Hs. L. geeft „halscane”, hetwelk beter is. *SCCELLINCK* zegt dat de „kalscane is gheheiten in latijn furcula pectoris”. Zoowel de beide sleutelbeenderen te samen als het borstbeen heetten zoo, maar uit hetgeen verder volgt, moet worden afgeleid, dat hier een sleutelbeen bedoeld is. Hij begaat echter een kleine vergissing door van *furcula* te spreken, terwijl de breuk slechts een der beide sleutelbeenderen betreft. Beter had hij in dit geval van *clavicula* gesproken.
- Bldz. 139a. De tekst is ietwat gebrekkig. De bedoeling is dat *AVICENNA* van meening was dat het ontworichte lid recht gezet moet worden, om ’t even of er complicaties zijn of niet. Hij vindt het een dwaasheid er mede te wachten totdat „de andere onghemake ghecureert” zijn.

- Bldz. 139b. Hier is natuurlijk met „mandibula” onderkaak bedoeld. Het woord past beter op onderkaak, omdat het afgeleid is van „mando”, kauwen, en het de onderkaak is, welke daaraan actief deelneemt.
- Bldz. 149b. „...lipen”. Het geheel is onleesbaar. Vermoedelijk moet het „lipen” zijn, druipen. Het woord „leepoog” is nog in gebruik.
- Bldz. 154a. Het blijkt dat in den tijd van SCCELLINCK onder Collyrium niet immer een middel in vasten vorm (suppositorium) verstaan werd, doch ook oogwater, zooals tegenwoordig. „dan soe suldi weder in dropen colirium album.”
- Bldz. 154b. SCCELLINCK schrijft „bothor”, doch beter ware „bothrion”.
- Bldz. 154b. „Colirium helesir” of „eleysir”. Misschien moet er „elixir” staan, doch in de literatuur, die ik geraadpleegd heb, is zulk een „colirium” niet te vinden. Het is ook niet duidelijk wat met een colirium „dat doergaet” of „doregaet” bedoeld wordt.
- „clotterkiins (clonterkijs) minder dan crocken”, klontertjes, korrels, die kleiner zijn dan een wikke-zaadje.
- Bldz. 156a. „Le maticis”, Oleum maticis?
- Bldz. 159a. „tsap van roden papaver dats van roden colen”. Dit heeft geen zin. Het woordje „sap” ontbreekt. Men leze „dat sap van roden colen”.
- Bldz. 167b. „Eerculle” en „Aertvelt” zijn namen, die bij HEUKELS en VAN HEURSEL—DE MEESTER niet voorkomen. Op bldz. 170a wordt gesproken van „beieren van eertnelle (of eertvelle)”. Aangezien Hedera Helix L., Klimop, bessen draagt bij Kiliaen „aardveyle”, en in Vlaanderen tegenwoordig „eerdsvet” geheeten wordt, is de gevolgtrekking wel niet te gewaagd, dat met „eerculle” en „aertvelt” klimop bedoeld is.
- Bladz. 170a. „Dentem sic sana . . . etc.” Deze regels, die in Hs L. ontbreken, zeggen eigenlijk hetzelfde als het voorschrift dat hen voorafgaat. Voor „embotum” zal men dus wel trechter mogen lezen. Of er inderdaad iusquiamus staat, is de vraag. Het schrift is daar ter plaatse onduidelijk. Iusquiamus (Hyoscyamus) is anders wel een verdoovend middel.
- Bldz. 173b. „hals” moet een schrijffout zijn.
- Bldz. 174b. „met scerpen docten”. Er behoorde te staan „doeke”. „Doeke” is de naam voor verschillende planten, o.a. voor Zuring, Rumex Acetosa. Hierop zal het woord „scerp” doelen. Zie Lapacium.
- „int welke men broke botere.” Vermoedelijk moet dat zijn „brokkele botere”.
- Bldz. 175a. SCCELLINCK’s voorstelling van „epiglottis” is verkeerd. E. bestaat niet uit drie cartilaginee of kraakbeenderen, doch het is het kraakbeenachtige strotklepje, dat bij het slikken het strottenhoofd afsluit, opdat hierin geen voedsel of vloeistof gerake. In plaats van epiglottis had er moeten staan „sturte”, „storte” of ander woord voor strottenhoofd (larynx), waarvan SCCELLINCK dan ook de voornaamste kraakbeenderen noemt, n.l. „clipialis simbalaris” en „dat sonder name” (alanda).
- „De bene alanda” doet denken aan de Alae ossis sphenoidei, uitsteeksels van het wiggebeen, doch omdat SCCELLINCK zegt: ende es gheheten sonder name”, kan hij niet anders bedoeld hebben dan het ringvormige kraakbeen van het strottenhoofd, het cartilago cricoidea s. annularis s. innominata.
- Bldz. 175a. Reg. 10 v. b. staat „cunt” hetgeen onduidelijk is. Wellicht is „ghy het” bedoeld.
- Bldz. 175b. „biden welke dat oic mede wort purgiert doervloedichhede van den hersene”. SCCELLINCK bedoelt hier fleuma, d.w.z. sputum, fluimen, snot, welke verondersteld werden uit de hersenen afkomstig te zijn en langs de luchtwegen, neus en strot verwijderd worden.

- Bldz. 179a. „ranne” l. rande. „beetende” komt van „beten”, afstijgen. SCCELLINCK bedoelt dus de boog van het zachte verhemelte.
- Bldz. 186a. Opschrift van Capittel vii. „weringhe” l. „werringhe” is het middelnederlandsch voor verwarring, verwikkeling, opschudding. Hier heeft het woord de beteekenis van stoornis, afwijking.
- Bldz. 188b. „dat men hict van voren en niet van achter in die braden.” Met „brade” kan zoowel kuit als wenkbrauw (ogenbrade) bedoeld zijn. „Hicken” (scarifceeren) op de kuiten kan zeer wel als afleiding van aangezicht-aandoeningen gebruikt zijn.
- Bldz. 189a. „Ende als de grove humoren habunderen soe ist serpigo”. In Hs L. staat dat bij serpigo juist de subtile humoren „habunderen”.
- Bldz. 189b. Er wordt gesproken van een huidaandoening, die er „gromelachtig” uifziet. „Gromel” is graveel, kleine steentjes in de blaas. De bedoeling is dus een uit menigvuldige, kleine zweertjes of puistjes bestaande aandoening. Men noemde haar daarom „serpigo miliaris”, of „millum”, naar gerstekorrel.
- Bldz. 191b. Ik houd het er voor dat met „eelsap” heulsap bedoeld is. Dunne etter gelijkt inderdaad sterk op het melksap van den slaapbol.
- Bldz. 197a. „Wakelen”. Wat hiermede bedoeld is, is niet duidelijk. „Wakel” is puist, doch past niet in het verband.
- Bldz. 198b. „De ander es gheheeten leonina na eenen leeuwe omdat hij is anxsteliende ende rampende.” Hs L. geeft „ropende”, hetgeen echter geen verbetering is. De vergelijking met den overeindstaanden, dreigenden leeuw zooals men die uit de heraldiek kent (lion rampant) is treffend, want het gezicht van een melaatsche met zijn facies leonina is inderdaad angstwekkend.
- Bldz. 200b. De een brengt het woord „variolaë” in verband met puist, de pokpuist, de ander met de variatie in kleur, welke het aangezicht van den poklijder te zien geeft.
- Bldz. 204b. „Men salse doen laten soe men naest mach den bete”, d.w.z. aderlaten zoo dicht mogelijk bij de plaats waar gebeten is.
- Bldz. 205a. „Ende op die bete salmen zetten een ventose met vuer ende ghevliemt.” Op de huid werd een stukje dik papier gelegd, waarop een weinig katoen of een stukje kaars, dat aangestoken werd. Dan werd daarover heen het kopglas gezet. De vlam werd hierdoor spoedig uitgedoofd, doch niet voordat de zuurstof onder het glas opgebruikt was. Dit had een vacuum tengevolge, dat bloed-aandrang in de huid (passieve hyperaemie) daar ter plaatse veroorzaakte. Men kan hetzelfde effect bereiken door in het kopglas een weinig aether of alcohol te gieten, aan te steken, en dan snel het glas op de huid te zetten. Zulke „droge” koppen dienden als afleidend middel. Krachtiger werking werd echter verkregen door met een „kop-snepper” een aantal kleine sneedjes in de hyperaemische huid te maken. Dit is dan wat SCCELLINCK bedoelde met „ghevliemt.”
- Bldz. 208b. Men leze: „JOHANITIUS noemt dit fetidum vulnus ydrapicorum.”
- Bldz. 209a. „Amorcoydes (l. haemorrhoiden) dat siin die spenen in duijtsche ende in Walschen brocke. (Hs L. geeft les brokes). Het fransche woord Brochet is syn. met Esoce, een naam van griekschen oorsprong voor gezwel binnen den anus.
- Bldz. 209b. De namen „verabilis” en „uvëam hilis” zijn in de door mij geraadpleegde literatuur niet te vinden. Wat SCCELLINCK er mede bedoelt is natuurlijk wel te bevroeden, het is namelijk de plexus haemorrhoidalis, een net van aderen, dat het ondereind van den endeldarm omgeeft en gevormd wordt door de venae haemorrhoidales inferiores en de vena haemorrhoidalis media en superior. In YPERMAN's chirurgie staat een capittel: „van . 5 . aderen die men heet spenen”, doch de gezochte namen worden daar niet gebezigd.

- Bldz. 226a.** „oleum samnaceum”. De namen der bestanddeelen zijn zoo verminkt, dat zij onherkenbaar zijn. Voor „dacium” leze men „die men”.
- Bldz. 210a.** „Consteliic”, vermoedelijk: „costeliic”, gevaarlijk.
- Bldz. 226b.** „Hernia in latijn heiten deze leeke surgienen scronufefe”. Men zou wellicht denken aan scrofulen, doch dit woord past niet in het verband. Hernia heeft met klieren niets uit te staan. Waarschijnlijk heeft men hier met een verbastering te doen, en dit vermoeden wordt bevestigd door hetgeen op bldz. 228b, te lezen staat: „als die aposteme van den cullen veroudert is ende verandert in scrofulen, dats een aposteme die hert is als een steen.” Hs. L. geeft voor scrofulen „sclerosis”, en dit heldert de zaak volkomen op. Sclerosis beteekent verharding in 't algemeen en hiermede heeft men volgens de beschrijving inderdaad te maken. „Scronufefe” is derhalve hier als een verbastering van sclerosis te beschouwen.
- Bldz. 228a.** „Item paritaria of eupatorium dats wilde salie of pervinca” Met „of” zal SCCELLINCK wel bedoeld hebben het eene of het andere, want „parietaria” is niet hetzelfde als „eupatorium”. Wellicht heeft het tweede „of” denzelfden zin, want „wilde salie” is niet „pervinca”.
- Bldz. 228b.** Calendula is niet Primula veris.
- Bldz. 229a.** SCCELLINCK heeft het, in het capittel van den onghemacken van den vede, klaarblijkelijk over venerische ziekten en zegt, o.a. „het mach comen ende ghefallen van onreinen wiven daer die sotte mede te doen hebben.” Wat men eenige regels verder leest, is wel opmerkelijk. Er staat namelijk: „dat veniin alle den lichaem siec maken [mach] ende gheveniint ende alsoe eest met den mannen die met dien wiven te doen hebben ghehat ende si worden oec wel lasarus”. Een algemeene venerische infectie dus, welke aan syphilis doet denken! Zou dan toch, in Europa, lang vóór de ontdekking van Amerika, waaruit zij herkomstig heet te zijn, deze ziekte hebben bestaan?
- Bldz. 229b.** „die hert is als een dot.” Men leze: clot, kloot.
- Bldz. 230a.** SCCELLINCK begaat een vergissing door „senecio” cardum benedectum te noemen.
- Bldz. 239a.** „Vallen” of „wallen”? Geen van beide namen komt bij HEUKELS voor. Men kan dus slechts gissen welke plant bedoeld wordt. Wellicht is het „vael”, Hedera Helix L., Klimop.
- Bldz. 239b.** „Antidotarius” l. Antidotarium, is een werk waarin eigenlijk de tegengiften behandeld worden. Volgens SALADINUS de Ascula: A. est liber continens experimenta contra morbos data.

In een klassiek Antidotarium worden de recepten stuk voor stuk voorafgegaan door een opsomming van de ziekten, waartegen zij moeten dienen, en een voorschrift ter bereiding van het veelal zeer samengestelde praeparaat.

Het oudste van dit soort van werken is dat van NICOLAUS SALERNITANUS, en zou ontstaan zijn in de 12e eeuw. De schrijver wordt dikwerf NICOLAUS PREPOSITUS genoemd, echter ten onrechte, want de eigenlijke N. PREPOSITUS is, volgens WICKERSHEIMER, een omstreeks 1500 te Lyon geleefd hebbend arts, die een Dispensatorium ad aromatarios geschreven heeft.

Een ander welbekend Antidotarium is de, in het eind van de 13e eeuw verschenen vertaling van *Δυναμικόν* van NICOLAUS MYREPSIS, welke ook bekend was onder den naam van ALEXANDRINUS.

Van deze geschriften bestaan vertalingen in verschillende talen. Van het A. NICOLAI o.a. een Fransche en een Middel-nederlandsche, van welke laatste het handschrift zich in de Kon. Bibliotheek te Brussel bevindt. (Ms. 15624—15641). Dit is door wijlen Dr. W. S. VAN DEN BERGH in druk uitgegeven (Leiden, 1917) en van een inleiding en een verklarende woordenlijst voorzien.

- Bldz. 239b. „Endivia citerea”. Voor het laatste woord geeft Hs L. centaurea. Er zouden dus twee planten bedoeld zijn. Het is echter best mogelijk dat oorspronkelijk één plant bedoeld is, n.l. Cichorium Endivia, de Andijvie. De c en de t verschillen in het schrift van de late middeleeuwen zoo weinig, dat de afschrijver zich licht kan hebben verschreven of vergist.
- Bldz. 255b. „Cimarrubi foliorum”. Er staat niet bij welke Simaruba hier bedoeld is, doch stellig is het niet de van Jamaica afkomstige, het kwassiehout leverende, en het moet dus wel de Valsche Simaruba, Malpighia morella, de Morel zijn.
- Bldz. 259b. „Het is oec herde goet teghen dat witte water.” Wit water, d.w.z. kleurlooze urine, komt, als pathologisch verschijnsel, voor bij suikerziekte en chronische nierontsteking.
-

VIII.

VERKLARENDE WOORDENLIJST. 1)

A.

Abrotanum, 241b. *Artemisia abrotanum* L. Citroenkruid.

„Abrotanum. dats averone of iagerande” (Herbarius).

Absincium, 181b. *Artemisia Absinthium* L. Alsem.

„Absincium dats alsene” (Herbarius).

Abstertijf, 85a. Zie *Medecine abster-tive*.

Acedula, 73b. *Rumex acetosus* L., Zuurling.

„Acetosa dats surkele” (Herbarius). Bij Kiliaen heet ook *Oxalis acetosella*, de Witte Klaverzuring, „surckel”.

Acetum, 177b. Azijn.

Acetum squillicum, 216a, l. *Acetum Scillae*.

Azijnextract van *Scilla maritima*.

Acetum vini. Wijnazijn.

Achase, l. *Acacia*. Gom van *Acacia Arabica* Willd., Arabische gom.

Achterlinc, 95a, 242b. Zemelen.

„Furfur dats taruwen achterlinc”.

Achterwaren, 35a, 99b. Behandelen.

Adecke, *adicke*, 32b. *Sambucus Ebulus* L. Kruidvlier.

„Ebulus dats adec.... entie wortel es medicinael” (Herbarius).

Adem, *corte* —, 235a. Kortademigheid, asthma.

Adiutorium, 131b, 134b, 142a. Opperarm-been, os humeri.

Adjuveren. De werking van een artseni-j-middel versterken door toevoeging van *adjuvantia*.

Adrianum. Een confectie.

„Adrianum dictum est quod ab Adriano imperatore romanorum compositum fuit” (Antid. Nicol.)

„Adrianum es goet iegen alle deeren van den hoeftede dat van couden comt ende iegen swerheit van den oghen ende ieghen ouden hoeftswere” (Antid. Nicol.).

Aelplumpe, 194b. *Nymphaea alba* L., Waterlelie.

Aenscine, *na* —, klaarblijkelijk omdat. 76a.

Aersdarm, 211b. Endeldarm.

„Longaen dat is den aersdarm.”

Aertvelt, 168a. Misschien *Hedera Helix* L., Klimop. Er kan echter ook „eerdteveyl”, *Linaria Cymbalaria* Mill., Muur-leeuwenbek bedoeld zijn.

Aes. Koper. *Aes viride*, 260b. Zie *Spaens groen*.

Aes ustum, 31a, 198a. Koperoxydule.

Aet, *Ale*, 223a. Spijs, eten.

Affodille, 261a. *Asphodelus tenuifolius* Cav. of *A. ramosus* L., Heggelelie.

Afpueren, 237a. Afschenken.

Afrapen, 267a. Opnemen, afscheppen.

Afrisen, 119b. Afvallen.

Afvleeschen, 119b, 227b. Afvillen, de huid los maken van het daaronder liggende weef-sel.

1) Deze lijst zal misschien al te uitvoerig schijnen, doch men bedenke dat haar bestemming tweërlei is. De geneeskundige zal allicht met het Middelnederlandsch niet voldoende vertrouwd zijn en geen woordenboek bij de hand hebben dat hem opheldering zou kunnen verschaffen, terwijl de taalkundige, wien ik hoop dat een zoo nauw-keurig mogelijk weergegeven middel-nederlandsch handschrift niet onwelkom zal zijn, wellicht eenige moeite zal hebben met de talrijke genees- en artsenijsbereidkundige termen, waarvan bovendien vele door de afschrijvers der beide teksten zoodanig verminkt zijn, dat slechts een vakkundige hunne beteekenis kan raden. Van een aantal is mij dit niet eens mogelijk geweest.

Achter het meerendeel der termen zijn een of meer bladzijden opgegeven, waar men hen kan vinden. Daardoor is het den lezer gemakkelijk gemaakt zich te vergewissen van de beteekenis en het verband, waarin zij zijn gebezigd.

Ajuun, 45a, 182a. *Allium* Hall., Look.
Acacie, 110a. Zie *Achasie*.

Acorus, 215a. *Acorus Calamus* L.
Kalmoes.

„A.... men sceldet gladië. Si wast in
wacken steden ende heeft lange breede
bladere alse lisch ende si draget geluwe
bloemen alse lelyen” (Herbarius).

Alanda. *De bene* —, 175b. *Cartilago cricoi-*
dea, een der kraakbeenderen van het
strottenhoofd.

Albaras, 193a. *Lepa Graecorum*, *Impetigo*
Celsi, *Psoriasis* en wellicht nog andere
huidaandoeningen.

Albugines, 151b, 165b. *Tunica albuginea*
oculi, een wit, vezelachtig vlies. „Alba
tunica” ware beter.

Alchistes, 207a, 1. *Ascites*. Buikwaterzucht.

Aldervolx, 9b, versterkte superlat. van
Vollike. Zoo spoedig mogelijk.

Alembijt, 83b. Destilleertoestel. Peters geeft
verscheidene afbeeldingen van deze soort
van scheikundige toestellen.

Alcola, 176b. Arab. v. *Aphthae*, Spruw. Een
aandoening van het tong- en mondslijm-
vlies, bij zuigelingen en zieken. Wel te
onderscheiden van *Aphthae tropicae*, de
Indische spruw.

Alleluia, 31a, 254a. Zie *Coccoxlooc*.

Allenken, 99a, 121a, 124b. Allengs.

Alleweghe, 259b, 267b. Altijd.

Allopecia, 199a, 1. *alopecia*. *Area* Celsi, een
aandoening van de huid van den schedel,
welke zich kenmerkt door kale plekken.

Alluchel, 83b, 84a. *Aludel*. Sublimeerglas of
-pot.

Almucatim, 23b. Verbastering van het Arab.
Al-munchat. *Periosteum cranii*, schedel-
dakvlies; ook *Galea aponeurotica*, pees-
kapje, peesblad van de voorhoofdspier
en van de achterhoofdspier.

Aloë, 248a. Het ingedikte sap van verschil-
lende Aloë-soorten. *A. hepatica*, 47b,
is een roodachtig bruine, doffe aloë, welker
oppervlak inderdaad eenige gelijkenis
heeft met dat van de lever. *A. lucida*,
48a, is een zwarte, glinsterende soort,
welke door langzame indroging van het
sap verkregen wordt. *A. cicotrina*,
240a, is een van het eiland Socotra af-
komstige soort. *A. cabalinum* is

een onzuiver, minder welriekend, voort-
brengsel.

Alsen, 110a, 246b. *Artemisia Absinthium* L. Alsem, absinth.

„Absincium, dats alsene.... ende men
salse gadren in den uitgange van den linte
ende drogen, ende dan geduert si .i. jaer
goet” (Herbarius).

Alumen, 259a en a. pl. Hieronder werd niet
slechts het dubbelzout van aluin (*Sulphas*
kalico-aluminicus) verstaan, doch ook
andere stoffen, die met deze verbinding de
adstringerende werking gemeen hebben.
Ook het zeer bestendige, indifferente as-
best werd alumen, n.l. *alumen plumosum*
genoemd.

Men kende *A. nativum*, 118a, s. *rupeum*
(ex rupe — uit gesteente, daarom ook *A.*
de *Rocho* genoemd), een uiteraard onzu-
iver product, en het *A. ustum*, de gebrande
Aluin, waaruit door verhitting het kristal-
water verjaagd is en dat een sterker samen-
trekkende werking heeft.

Alumen jamenum officinarum, 174b. Veder
aluin.

Alumen ustum. Gebrande aluin.

„Aluyn branden. Neemt suyveren Aluyn/
so vele ghy wilt/stooten niet te cleyn/leg-
ten in eenen aerden Pot/op een cleyn cool-
vier/sietten/tot dat hy dicke/gantsch wit
ende licht werde/ ende roert hem wel om/
soo hy noch niet gantsch drooghe en is/
neemt hem met stucken wt/ende legt
die/in de rechte gloet des vyers/tot dat hy
gantsch drooghe sy/dwelck haest ghe-
schiet. (Wirtsung-Battum).

Alumen zuccarinum, 31a, *A. z a c h a r u m*
s. s a c c h a r i n u m. Een cosmeticum,
uit aluin, rosewater en wit van ei bereid.
De naam werd ook gegeven aan een zeke-
ren vorm van natuurlijke aluin, *a. ro-*
tundum en *a. globosum* geheeten.

Aluijn. 31b en a. pl. Zie *Alumen*.

Aluijne, *Plumen* van —, 33a, 260b. *Alumen*
plumosum s. *trichites*. Vederaluin. Vol-
gens den een niet anders dan aluin in
vezelachtigen vorm, volgens den ander
asbest.

Aluijne succarum, 31a. Zie *Alumen*
zuccarinum.

Ambrosie, 268a, *Ambrosia mariti-*

ma L. Er bestond ook een geneesmiddel *Ambrosia*, Godenspijs.

Amer, 96b, 187b, 232a, *amerdiyn*. Asch.

Amphorismen, 28b, l. *Aphorismi* (o.a. van Hippocrates).

Anabulla, 192b, *Euphorbia* L. Wolfsmelk. Als synoniemen werden genoemd „spurga“, „mezereon“, „titimallus“.

Anacardus, 260b. Noot van *Semecarpus Anacardium* L. Fil. Oost-Indische Olifantsluis, Acajounoot. De schaal van deze noot bevat, in alveoles, een blaatrekkende stof, *mel anacardii*, tegenwoordig ook *cardol vesicans* geheeten.

Ancha, 146a. Heup.

Ande, 108a. Eend.

Anetum, 242b. Zie Dille.

Ansteken, 3b. Aansteken, besmetten.

Antea, 73b, l. *Antera*. Scellinck schrijft: „dats soet van rosen“. Er moet staan „saet“. „Antera dats saet van rosen.“ (Herbarius). „Anthera dat geel zacyken inde Roosen.“ (Wirtzung-Battum).

Anthrax, 100b. Zie Carbunkel.

Antimonium combustum, 70b. *Antimonii calx*. Zacht gebrand Antimonium.

Anxtelijc, 140b. Angstwekkend.

Apie, 94a. *A. emoroidarum*, 211b, *Apium graveolens* L. Selderie. „Apium. of marke. of apie. of eppe. dats al eens.... Ende si es van. 3. manieren *Apium reninum*. *Apium ermoroydarum*.. Een ander geslachte van apiën es dattie meesters heeten cerfolium. entie lieden sceldent kervel.... Ende noch es. 1. geslachte van apiën. dat men heet petrocilium, ende som die lieden heetent persiin.“ (Herbarius). Alphita onderscheidt 5 soorten: domesticum, ranarum, risus, hemorrhoidarum en trifolium.

Apostema, 91b. Zwelling, in den ruimsten zin des woords. Men onderscheidde vier groepen, n.l. *Phlegmone*, *Erysipelas*, *Oedema* en *Scirrhus*. Zij werden verondersteld te ontstaan door ophooping van humoren. In 't bijzonder ettergezwel, absces. „In onse platte nederlantsche sprake noemen wij een Apostematie/ een sweerenisse/ ofte geswel/ dat tot sweerenisse

comt/wtbreeckt ende gheneest. Het onderscheydt tusschen een sweerenisse/ ende tusschen een ulceratie/ is/ dat een sweerenisse wtbreeckt/ ende haest gheneest/ ende een ulceratie langhe duurt.“ (Paré-Battum).

Apostema calida, 156b. Heet absces.

Apostumeren, 5b en a. pl. l. *Apostemerem*. Zweren.

Appel van garnaten, 46a, 52b. Granaatappel. De vrucht van *Punica granatum* L.

Appoponax, 248b, 251b. Zie *Opoponax*.

Aqua vitae, 253a. Brandewijn.

Aranea, 151b, s. *Arachnoidea*, ten onrechte voor een voortzetting der retina gehouden. „Duæ aliae oculi tunicae accedunt, una anterior aranea, altera posterior retina.“ Het is de *Zonula Zinnii* s. *Z. ciliaris*, een vlies dat de lens op haar plaats houdt.

Argentum vivum, 196a. Kwikzilver.

Aristologia, 30b, *Aristologia longa et rotunda*, 67a, *Aristolochia parviflora* Sibth. en *A. rotunda* of *pallida* Willd. „Aristologia dats sarasine cruut ende es van .2. manieren deen sceltmen aristologia longa ende dandere scelt men aristologia rotunda. Ende es geheeten holerwortele in dietsche ende wast meest oostwert. Entie de wilde crude vercopen hebbense. Die ronde gaet in medicine meest ende sonderlinge die wortelen. Ende te wintere sal mense gadren alse die lovere vallen.“ (Herbarius).

Armoniacum, 66b en a. pl. l. *Ammoniacum*. Gomhars van *Dorema Ammoniacum* Don. „Ammonicaum.... als ook in Libyen bij den Tempel van Jupiter Ammon (waer van het zynen naem heeft) groeyende.“ (Joh. v. Beverw.).

Arsatere, 2b, 41a, Geneeskundige, heelkundige.

Arsenicum, 48a. In de Middeleeuwen waren de beide verbindingen van dit element met zwavel bekend, nl. *Arsenicum citrinum*, 83a, het gele arseentrisulfiede of *auripigment*, en het roode arseendisulfiede of *realgar*, ook wel *sandarach* geheeten, niet te verwarren met de hars van *Callistris quadrivalis* en *Junipe-*

rus communis, die denzelfden naam droegen. Behalve deze sulfieden bezigden men *arsenicum album*, dat vermoedelijk wel arsenigzuur is geweest.

Arsenicum sublimatum, 5a en a. pl., is het door verhitting van arseenkies, een zwa-vel-ijzer-arsenikverbinding, gewonnen arsenicum, *Regulus arsenici*.

Arterien trachea, 179a. Zie *Trachea arteria*.

Artike, *artelike*, 265a, 265b. Jicht, het Pootje.

Arundo, 67a. Riet.

Asafetida, 17a. Sap van *Ferula Assa foetida*. L. Duivelsdrek.

Asagogis, 151a l. *Isagoge*, nl. Isagoge Joannitii, de latijnsche vertaling van Joannitius' Inleiding tot Galenos' Microtechni.

Asphaltum, 198a. Asphaltum, aardpek, bitumen, niet te verwarren met *Asphaltum*, het hout van *Aquilaria malacensis*.

Assele, 114a, 141b. Oksel.

Aterment, *Atrament*, 177b. Atramentum, oorspronkelijk zwarte vloeistof, in 't bijzonder inkt. Men onderscheidde „root” en „gelu”. De vloeistof bevatte ijzer- en kopersulfaten en galnoten en bezat samen-trekkende eigenschap. Behalve als ad-stringens werd atrament gebruikt om op de huid aan te geven, waar, bij amputatie, de huidsnede moest worden gemaakt, en ook om scheuren in de hersenpan op te sporen en te vervolgen.

Aurea Alexandrina, 78b. Een door Alexander (van Tralles?) uitgevonden opiaat, zoo genoemd omdat het goud waard heette te zijn.

Zie *Antid. Nicol.*

Auripigment, 257b. *Orpiment*, *Operment*, naam van het mineraal arseentrisulfiede, arsenicum sulphuratum citrinum.

Aventuere, 3b, 63a, 113a. Toeval.

Averonde. *Artemisia Abrotanum* L. Citroenkruid.

Averrecht, 132a, 221b, d.i. *averecht*. Het onderste boven.

Axungia, 255b. Reuzel. *A. porcium* 89b, Varkensreuzel.

B.

Bakenvleesch 46b. Varkensvleesch.

Backe. Bes, in 't bijzonder Laurierbes. Zie *Baye*.

Baccos laurij, 266a, l. *Bacca lauri*. Zie *Baye*.

Bacse, 262a. Zie *Baye*.

Balaustide, *balaustia*, 58a, 71b. Flores *Balaustiorum*, de bloemen van *Punica Granatum* L., Wilde Granaatboom.

Baras, 192a. Arab. voor Witte *Morphea*, Witte melaatschheid, welke zich onderscheidt door witte plekken in de huid. Men kende nog *Morphea rubra*, *M. nigra* en andere vormen, naar gelang van de kleur der aangetaste plaatsen. *Morphea* is slechts een der verschijnselen van melaatschheid, of, zooals Scellinck schrijft: „morphea dats een teijken van laserien.”

Bardane 255b. *Lappa officinalis* L.

Bargensmeer, 92b. Vet van een speenvarken of van een gesneden beer. Hs. L. geeft „Swinensmout”.

Basilica, 173a. Zie *Leveradere*.

Batten. Betten.

Baye, 262a, 266a. Bes, in 't bijzonder die van *Laurus nobilis* L., de *Bacca lauri*. De olie heet in den volksmond *Olie van Baaij*.

„Laurus, hierop wassen die bayen. beide vrucht ende bladen gaen in medicinen. Entie blade hebben meerder cracht dan die bayen. om hare bitterheit so verduwen si wel. Ende die bayen duren goet .i. jaer.” (Herbarius).

Bayen, 257b. Baden.

Bdellium, 111b. Gomhars van *Commiphora africana* Engl.

Bedeckenisse, 156a. Verduistering.

Bedouwen, 176a. Bevochtigen.

Beemont, *Heer Jan van* —. Béemont is een gehucht bij Warzès, ten Z.-O. van Hoei.

Beete, 67a. *Beta Tourn.* Biet.

Begjnsel, 155b. Aanvang.

Begriip, 6a. Omvang.

Begripen, 80a. Aantasten.

Beheren, 182b. Beheerschen.

Behoorte, 123a. 't Geen behoort, moet.

Beiden, 26b. Wachten, uitstellen.

- Bekennen**, 52a. Leeren kennen, herkennen, onderkennen.
- Bekeren**, 184b. (Ver)beteren.
- Becommeren**, 192a. Beslaan, bezetten, van een ziekte.
- Beloyrien**, 114a. Bologna,
- Belsencruijt**, 94a, *bilsencruijt*. Zie *Iusquiamus*.
- Benedicta**, 195a. *Geum urbanum* L. Nagelkruid, ook wel *Gariofilate* geheeten.
- Benedicta**, 78b, 195a. Een zacht laxeerende confectie, waarvan de samenstelling te vinden is in het Antid. Nicolai. In een fransche vertaling daarvan wordt gezegd: „Bénoite est dite, qar ceux qui la receivent la bénissent.”
- Benipen**, 202a. Beknellen (Hs. I. geeft: benemen).
- Bereetschap**, *reeschap*. Middel. 243b.
- Berenclau**, 242b. Zie *Branca Ursina*.
- Bergien**, 165a. Vermoedelijk: Bergen, Mons.
- Bernen**, 2b, 234a. Branden, schroeien.
- Besaden**, 87b. Stillen, tot bedaren brengen.
- Besceden**, 86a. Duidelijk maken.
- Bescedenisse**, 76b. Uitlegging, verklaring.
- Besceet**, 8a. Oordeel, inzicht.
- Besceidelike**, 2a, 73a. Duidelijk.
- Besceidenheit**, 120a, 141a. Oordeel.
- Bescellike**, 23b, *besceldenlike*. Afzonderlijk.
- Beschiter**, 36a. Bedrieger.
- Bescieten**, 82a, 113a, 118a. Baten.
- Bestaen**, 232a. Aandurven, aantasten.
- Besteden**, 256b. Aanbrengen, aanwenden.
- Besueken**, 213a. Onderzoeken.
- Besweren**, 36a. Beëdigen.
- Betaelge**, 86a, fr. *bouteille*. Flesch.
- Betonie**, d.i. *Betonica*, 252b. *Betonica officinalis* L. Koortskruid.
- Bevaen**, 93b, 152a. Aantasten, omvatten, omgeven.
- Bevaen**, 56a. Uitgebreidheid, omvang.
- Beijer**, 266a. Zie *Baye*.
- Bidellum**, 111b. Zie *Bdellium*.
- Billensade**, 171a, 262a, I. *Bilsensade*. Zaad van *Hyosyamus niger* L. Bilzenkruid. Zie *Iusquiamus*.
- Binden**, 2a. Verbinden.
- Bindinge**, 176b. Verkorting van den tongriem? Vergroeiing?
- Bismalve**, 30a en a. pl. *Althaea officinalis* L. Heemst.
- Bisonderlinge**, 80a. Afzonderlijk.
- Bivoet**, 267b. *Artemisia vulgaris* L., Bijvoet.
- Bladelose**, 93a. *Sedum album* L. Wit vetkruid. „Bladeloos cleyne donderbaertwyfken” (Fuchs).
- Blaeusteen**, 31a. Verbast. v. *Balaustide*.
- Blau bloeme**, 159b. *Centaurea cyanus* L. Korenbloem.
- Blickinge**, 172b. Glinstering (v. d. huid).
- Blode**, *bloede*, 2b. Bang.
- Bloetsuere**, 6a, 32b, 127a I. *Bloetswere*(?). Vermoedelijk een verwonding met bloeduitstorting in het omgevende weefsel.
- Blussen**, 89a. Iets doen ophouden, tot bedaren brengen.
- Bocium**, 113a. Bronchocele, struma, kropgezwel.
- „Gongrona is een woort dat Hippocrates gebruyckt.... en het is een geswel der kelen/ ende des hals/ ende het comt van het grieksche woort gongros/het welke eygentlijck is te seggen/ een ronde uytwassinge/ die uyt de boomen pleecht te wassen/ die Plinius.... Clavus Fungus Patella noemt.... Alsulcken Gheswel krijghen de vrouwen dikmaels aen de kele/.... Het woort Bronchocele is seer ghemeen.” (Paré-Battum).
- Boerde**, 35a, *boort*. Rand.
- Boffer**, 3a. Bluffer, opsnijder.
- Bolloyr**, 113a. Misschien een verbastering van „bouillon”, vulgaire naam voor vleeschachtig uitwas.
- Bolus armenicus**, 10b en a. pl. Een soort van aluinaarde, o.m. uit Armenië afkomstig, roodbruin van kleur door de aanwezigheid van ijzeroxyde. Er bestaat ook een Witte Bolus, *Argylla*, dat aluminium silicaat is.
- Borax**, 188b, *borax venetianus*. Biboras natricus, een boorzuurzout.
- Borne**, 46b. Bronwater, drinkwater.
- Bornen**, 34b. Branden.
- Bornkersse**, 193a, *brunkersse*. Waarschijnlijk *Nasturtium* R. Br., Waterkers.
- Borse**, 227a. Zak, zaadzak, scrotum.
- Borstongemac**, 257b. Tering.
- Bort**, 137b, 144a. Plank.
- Bossum**, 113a. Zie *Bocium*.

Bothor, 154*b*, *Bothrion*. Puist, zweer op 't oog. Ook absces aan den neusvlengel en pokpuist.

Botium. Zie *Bocium*.

Bot, 255*a*. Knop.

Bouwen, 251*a* enz. Kneden.

Boxruete, 193*a*. Bokkevet.

Brade, 188*b*, *braeye*. Kuit (van het been).

Branca ursina, 95*a*, 242*b*. *Heracleum Spondylium* L., Beerenklauw. Dit is de *B. U. officinarum*. Men onderscheidde hiervan *B. U. italica*.

„*Branca urcina* dats berrewortele” (*Herbarius*).

Brancil, 179*a*. Gezwollen amandelen.

Breijn, 25*a*. Brein, hersenen.

Brionie, 173*b*. *Bryonia dioica* L. Heggerank.

„*Brionica* of oude rape of corpentaes” (*Herbarius*).

Brischen, 45*b*, 1. *Briselen*. Kruiemelen.

Briselinghe, 45*b*. Broodkruiemel.

Broec-kersse, 185*b*. Waarschijnlijk hetzelfde als „*Waterkers*”, kers die in „*broec*”, d. i. moeras, groeit. In dat geval *Nasturtium officinale* R. Br., Witte waterkers. Zij werd vroeger (Groote Herb.) en wordt nog *Bruinkersse* genoemd, doch vermoedelijk heeft men hier met een verkeerde schrijfwijze te doen voor „*brun*” of „*bron*”.

Broeckrieme, 225*b*. Breukband.

Broeseme, 45*b*, 46*a*. Broodkruiemel.

Broesemen, 45*b*. Kruiemelen.

Broeyen, 223*a*. Schroeien, broeien, met kokend water begieten.

Bruinkersse, 185*b*. Zie *Broec-kersse*.

Brunelle, 267*b*. *Brunella vulgaris* L., Brunel.

Bubo, 111*b*, 112*a*. Zie *Clapoor*.

Buglosse, 268*a*. *Anchusa* L., Ossentong.

Butse, 221*a*, 235*b*. Buil, ronde verhevenheid.

Buljc evel. Diarree, roode loop, dysenterie.

C. (Zie ook K.)

Celidonie, 254*a*. *Caeli donum*. *Chelidonium majus* L. Stinkende Gouwe, Schelwortel. „*Celidonia* dats scelle worde.... Ende men vinter van .2. manieren, dene heet indicum ende heeft

gelu wortele ende es die beste. Ende dandere vint men in vele steden. entie en es niet also goet. Maer deen leit men vore dandere. Ende alse mense vint gescreven in recepten. so sal men nemen die wortele....” (*Herbarius*). C. ind. is *Chelidonium majus*. Onder „de andere” moet worden verstaan *Ranunculus Ficaria* L., de Kleine *Chelidonium*, ook wel *Scrophularia* genoemd.

Centaurea, 250*b*. *Centaurea centaurium* L. Groote *Centaurea* of Gewone Santorie. Cleyen *Centaureum* is *Erythraea Centaurium* Pers., Duizendgulden-kruid.

„*Centaurea* dats Santorie. Ende is heet ende droge in den .3. graet ende selke seggen in den andren. Ende sies zere bitter. Daeromme heet mense aerdengalle. Ende si es van .2. manieren. deen heet men die mindere ende dander heet men die meerre of de grote. Ende dat es die beste.” (*Herbarius*).

Centra gallij, 254*a*, 1. *Centumgalli*, *Centumgrani*, *Herba cancri*. *Plumbago Europaea* L.

Centum capita, 43*a*. *Eryngium campestre* L., Kruisdistel.

Centum nodia, 231*a*. *Polygonum* L. Duizendknoop.

Cepe narcisci, 66*b*. Een soort van ajuin. Men onderscheidde verschillende soorten, o. a. *C. Africanae*, *C. Hispanicae*.

Cephalica, 173*a*. *Vena cephalica*.

Cercocolle, 30*a*. Zie *Sarcocolla*.

Cerotrum, *Cerotum*, 105*b*. Waspleister, bestaande uit was, olie en water, al of niet met andere middelen, zooals lood, zwavel, vermengd. Deze pleister diende hoofdzakelijk om het dichtgaan van oppervlakkige wonden te bevorderen.

Ceruse, 251*a*, 1. *Cerussa*. Loodcarbonaat, loodwit. *Cerussa citrina*, citroenkleurig loodwit, loodoxyde.

Cholera. Een van de humoren waarvan het bloed door de lever wordt bevrijd en die, als onzuiverheid, door de galblaas wordt afgescheiden.

Cholera citrina. Met *Ch. vitellina*, prassina en *eruginosa* behoorende tot *cholera innaturalis*.

Choleren. *Bitter-, 24b. Gal.*

„Uut den bloede worden wy ghevoedt/
't welck voorwaer niet geschieden en
soude/ ofte ten ware dattet voor eerst
van tweederley onsuysterheyt ghereynicht
wierde/ waer van de galle-blase uyt-ghe-
troocken wort/ 't welck wy de cholera
noemen." (Paré-Battum).

Cicere, 187a, *keker.* De vrucht van *Cicer arietinum* L.

Cicoleyne, 162b, *Cichorium* L.?

Cimaruba, 255b. Zie *Simaruba*.

Cinaber. 155a. *Mercurisulfide*.

Cinamonum, 216a. De bast van de twijgen
van *Cinnamomum zeylanicum*
Breyne., Kaneel.

Cingel, 190a. Gordelroos, Herpes Zoster.
fr. Ceinture dartreuse.

Citrule, l. *citrullus.* *Citrus vulgaris.*
Schr., Watermeloen.

Cyareyne, 87b?

Cyperus, 222b. *Cyperus longus et rotundus.*
Cypergras. *C. long.* heeft een geurigen, *C.*
esculentus een eetbaren wortel. *C. papyrus*
is de welbekende papyrusplant.

Cyphac, 207a. Zie *Siphac*.

D.

Dattel, 169b. Dadel.

Dentale, 189a. Zie *Entale*.

Derren, 25a, *dorren.* Durven.

Derven, 165a. Ontberen, afstand van iets
doen.

Desiccatijf, 170a. Opdrogend middel.

Desmaels, *diesmaels,* 201b. Totdat.

Dia- Tal van artsenijen vingen met dit
grieksche voorvoegsel aan. Het werd dan
gevolgd door den naam van de basis, het
hoofdbestanddeel van het pharmaceu-
tische preparaat. Voor de samenstelling
en de bestemming der Dia-middelen, zie
ook *Antid. Nicol.*

Diaboraginata, 199b. Conserve met *Borago officinalis* L. als basis.

Diadragantum, 58b, beter *diatragacanthum*.

„Heeft sinen name van dragant.... Als
ment nemt so sal ment houden .i. ure in

den mont tote dat het begint te smeltene,
ende dan salment inwert laten gaen"
(*Antid. Nicol.*).

Diagrydium. Scammonium, het verdroogde
melksap van *Convolvulus Scam-*
monaea L., gekookt met sap van kwee-
peer, om al te sterke purgeerende werking
ietwat te verzachten.

Dialtea, 256a. Zie *Unguentum dial-*
tea.

Diamoron, 173a. Een vruchtengeleri — rob —
waarin moerbeij, morus, de vrucht van
Morus nigra L., de basis was.

Diantelijt, 110b. Diantos. „es .i. latuwarie
iegen hertvanc ende verblijft die herte ende
conforteert den gesonden" (*Antid. Nicol.*)
Een electuarium waarin o.a. rosmarijn,
rozen, violetten-sap voorkwamen.

„Ausserdem, dass es den Traurigen zu
Hülffe kommt, so vermehret es die Freude
des Gemüths, widerstehet den Ohnmach-
ten und dienet in allen den Beschwerden
des Hertzens" (Schröd.).

Diapenide, 58b. Een confectie, waarin onder
tal van andere middelen, *penide* voor-
kwam, een soort van geraffineerde suiker,
welke in stangen te verkrijgen was,
„Dyapenidion heet men na peniden omdat
siere ingaen meer dan andere medicinen."
(*Antid. Nicol.*).

Diaponfolingen, 89a, l. *diapompholygos.*
Zie *Tutia*.

Diaprunis, 199b. Electuarium van pruimen,
pruimenlikkepot. „Heeft sinen namen na
prumen van damas die men daer vint."
(*Antid. Nicol.*).

Diaquillon, 117b, 243a, l. *diachylon.* Emplas-
trum lithargyri simplex, loodpleister. Het
woord stamt af van *χυμός*, chymus, chyl,
hetwelk oorspronkelijk sap, vochtigheid
(humor) beteekende. Empl. diachylon is
dus een uit sap bereide, week makende
pleister.

Diasene, 199b. Sennelikkepot, waarin *Folia*
sennae.

Didymus, 226a. Zie *Siphac*.

Diffensijf, 22b. Zie *Medicine diffen-*
sive.

Digeste, 8b, 68b. Verteringsproces.

Dicke, 76b, 148b. Dikwijls.

Dille, 242 b. *Dilsade* 262a. *Peuced-*

- nium graveolens Benth. & Hook s. Anethum graveolens L.
 „Anetum dats dille, beide zaet ende cruut es heet ende droge in den .2. graet. some segghen in den .3. graet. Ende dat saet behoort ter medicinen entie wortele oec. Ende als men vint bescreven anetum so nemt tsaet. Ende men saelt gadren ende drogen ende .3. jaer maecht duren. Mer hets beter dat ment alle jare vernuwet.” (Herbarius).
- Dindenste**, 172b, l. *d'innerste*. Binnenste.
- Diptamnus**, 67a. *Origanum Dictamnus* L.
 „Dyptamnus dats peperwortele... Ende heeft lange witte wortele, ende lange groene bladere.” (Herbarius).
- Disjunctura**, 143b. Ontwrichting.
- Dislocacie**, 139a, l. *dislocatio*. Luxatio, ontwrichting.
- Dispotacio**, 4b, l. *disputatio*. Bespreking.
- Dispumeren**, 196a. Tot schuim slaan.
- Distemperen**, 189a. Zie *Onttemperen*.
- Doechid**, *doget* 36b. Deugd; iets goeds.
- Doeg**, *doge*, 130a. Smart.
- Doegen**, *dogen*, 14a, 194a. Lijden.
- Doec**. Zie *Ungula*.
- Doergaten**, 13a, 25a, 267a. (*dore*-). Doorboren.
- Doerslach**, 21b. Doorslag, drevel.
- Doge**. Zie *Doeghe*.
- Docten**, 174a, l. *Docke*. Naam voor verschillende planten, o.a. *Petasites* Tourn., Groot Hoefblad; *Tussilago Tatarica* L., Klein hoefblad; *Rumex Acetosa* L., Echte veldzuring; *Nymphaea alba* L., Waterlelie.
- Dolen**, 29b. Van de wijs brengen.
- Dolc**, 90a. Zie *Lolium*.
- Donderbaert**, 93a, *Donderblad*. *Sempervirens tectorium* L., Huislook.
- Doocke**, 165b. Zie *Doec*.
- Doot**, 37a, 37b. Verloren.
- Dorper**, 3a. Dorpeling, boer, onbeschaafd mensch.
- Dragantum**, 48a, *coperroot*. Vitriool. Men onderscheidde *D. indicum*, dat wit was, *D. africanum*, geel van kleur, een fransch, *Terra Francigena* en een *D. cyprinum*, welke als het beste werd beschouwd.
- Dragantum**, 222b, *dragaganthum*, d.i. *Tragacanthum*, gomslim van *Astragalus adscendens* Boiss.
- Dragen**, *overeen*-, 230a. Overeenstemmen.
- Draguncia**, 90a, *dragontea*. *Arum dracunculus* L.
 „Dragoncea. of columbina. of serpentaria.” (Herbarius). Voor „columbina” leze men „colubrina”. Ook aan „Bryone” werd deze naam gegeven.
- Drakenbloet**. Zie *Sanguis Draconis*.
- Dreck**, 9a, 48a. Wondsecreet. Schuim.
- Driacle**, 87a. Zie *Theriak*.
- Driele**, 22a, 34a. Dril, drillboor.
- Drilen**, 21b, 34a. Drillen, boren.
- Drinten**. Zie *Gedrunten*.
- Droesene**, 72b. Droesem.
- Droeve**, 20b, 77b. Niet helder. Ook dof, van een geluid.
- Drope**, 256b. Schurft, waterzucht, jicht.
- Dulceren**. Verzachten.
- Dun**, 46b. Dun. „Dunnebie”, een slecht soort van bier.
- Dunst**, 244a. *donst*. Meel, bloem. „Tarwendunst”, tarwebloem. Hs. L. geeft „tarwenbloeme.”
- Dura mater**, 151b. Een der hersenvliezen.
- Duljst**, 171b, 266b. Hetzelfde als *Dunst*.
- Duljsteren**, 54a. Duizelig worden.
- Duvenquaet**, 119a. Duivenmest.
- Dwalnge**, 117a. Wassching, watertje, ook gorgelwater.
- Dwale**, 137a. Handdock.

E.

- Ebulus**, 95a. Zie *Adecke*.
- Echel**, *Eckel*, 72b, 103b. Bloedzuiger. Zie *Paré-Battum*.
- Ederetarostra**, 232b, l. *edera terrestris*. *Hedera helix* L. Klimop.
 „Edera terrestre, dats dresene of goudeware.” (Herbarius).
- Edic**, 10a. Azijn.
- Eelsap**, 192a. Waarschijnlijk *Heulsap*, melksap van *Papaversomniferum* L.
- Eenpaerlijc**, 47a. Gelijkmatic.
- Eergal**, 171a l. *Eerdgal*, *Aerdgal*. *Erythraea Centaurium* Pers., Duizendguldenkruid.

Eerculle, 168a. Zie Aertvelt.

Effen, 122a. Gelijkmatic, juist, precies.

Effenen, 136b. Gelijkmaken.

Egelgars, 44b. d.i. *Egelgras*. *Ranunculus Flammula* L., Egelboterbloem.

EGge, 235a. Scherpe kant.

Elebore albus, 192b. Zie *Helleborus*.

Elefancia, 198b. Elephantiasis, een ziekte van zekere lichaamsdeelen, o.a. van het scrotum, de vulva, de ledematen, veroorzaakt door een parasiet, de *Filaria*, welke in de lymphkanalen dringt, deze verstopt en zodoende den lymphstroom belemmert, tengevolge waarvan zwelling ontstaat.

Electuarie. Een confectie van weeke gesteldheid, bereid uit stroop en vruchtenmoes. Een likkepot.

Electuarium ducis, 215b. En zeer samengestelde likkepot.

„E. ducis dicitur quia abbas de curia illud composuit ad opus ducis Rogerii filii viscardi propter indigestionem et ventositatem stomachi et intestinorum....” (Antid. Nicol.).

Elenbijc, 83b. Zie Alembijt.

Elleborus, 85a. Zie *Helleborus*.

Elsap, 77b, 192a. Zie *Eelsap*.

Els. Els, priem.

Elwaer, *ellewaert*, 6b, 194b. Elders.

Embrocatio, 99b. Warme omslag, smeersel.

Emmroyden, 209b. l. *Haemorrhoiden*. Aambeien.

Emplastrum apostolicum, 67a. Pleister der Apostelen. Zie Antid. Nicol.

Empl. ceroneum, 258b. Genoemd naar het hoofdbestanddeel of de basis, was.

Empl. oxicroceum, 259b. Pleister waarin verscheidene harsen, saffraan, was. Zie Antid. Nicol.

Empl. picium, 129b. Pikpleister.

Empl. tegen gebroken beenen, 258a.

Endivia, 240b. *Cichorium Endivia* L., Andijvie.

Entale, 189a. *Dentalium entalis* Wolfstand, een tot de Scaphopoden behoorend weekdier, welks schelp in vorm eenige overeenkomst heeft met den olifantstand en hoofdzakelijk uit koolzure kalk bestaat.

Enthoconus, 237a l. *Empresthotonos*. Kramp

der buigspieren, in 't bizonder van den romp.

Enula campana, 196a. *Inula Helenium* L. Alant.

„Enula campana of hallant.... die wortel gaet in medicinen. ende men gadertse int begin van den zomer ende snijtsse in cleinen stucken ende hancse met enen drade in die sonne dat se niet en corrumperen” (Herbarius).

Ephicostonos, 237b, l. *Opisthotonos*. Kramp der strekspieren van den romp.

Epiglottis, 175b. Het strotklepje.

Epilenciam, 234b, l. *Epilepsia*.

Epithima, 192b. *Cuscuta Epithymum* L.

Epithema is een vloeibaar of week pharmaceutisch praeparaat voor uitwendig gebruik bestemd, hoofdzakelijk uit aromatische middelen bereid.

Eppe, 246b. *Apium Tourn.*, *Apium graveolens* L., Selderie, blad-, knolselderie.

Erre moet, 130a. Vlaag van drift, gramschap.

Eruca, 67a. *Eruca sativa* L.

„Eruca. dats hadrec ende wast op dat velt.” (Herbarius). Zie echter Aant. 67a.

Erysipelas, 102b. Wondroos.

„Het geswel Erysipelas, het welke wy de roose noemen.... Alle gheswellen die van dit natuurlijk cholererijk humeur (cholera) ghegenerceert worden/die worden van de oude Meesters Erisipelata genoemd/welcke een brandende ontstekinge is/die haer principelijck boven in de huyt is openbarende....” (Paré-Battum). Tot Erysipelas werden gerekend *Herpes miliaris*, *Esthiomeno excedens*, *Formica* en *Impetigo*.

Es, 31a. Zie Aes.

Esdrom, 203a, l. *esdra*. Een confectio magna et opiata, welke aan den schriftgeleerde Ezra werd toegeschreven.

„e. heeft sinen name na esdras den prophete die se ierst vant.”

„E. diu servatur et post VII annos melior est. Nota quod mag. Copho et mag. Jo. de Platea in hoc erant gemelli quia fero omnes alii de E. disordebant, dicentes quod E. aut nullam aut modicam habebat efficaciam.” (Glossen van Platearius).

Esula, 166a. *Cortex radice Esulae*. Euphorbia Helioscopia Auct?
 „Esula es .i. cruut dat gelijkt linaria dats paddevlas. Ende es ene specie van titimallus. Die wortele es medicinael. entie stelen siin root. ende es van .2. manieren. die mindere entie meerdere. Ende beide doense sciten ende siin laxatijf. Ende men orbort die scorse van den wortele met andren medicinen” (Herbarius).
 De „mindere” is *Esula minor* of Euphorbia Cyparissias L., de „meerdere” *Esula major* of Euph. palustris L.
Eten, 204b. Hier in den zin van eetlust gebruikt.
Euforbium, 17a, 165a, l. *Euphorbia*. Hars van Euphorbia resinifera Berg. en andere Wolfsmelksoorten.
Eupatorium, 229a. Naam voor verschillende planten, o.a. *E. cannabinum* L., Boelkens- of Leverkruid, *Agrimonium Eupatoria* L., Leverkruid.
 „Eupatorium dats wilde saelge of hinde-lope” (Herbarius).
Evel, *tvallende* —, 234b. Epilepsie, ook Sinte Jans evele, Grote en Sware evele genoemd.
Evene, 45b. Zwarte haver.
Ewelicke, 97b. Eeuwige. Altijddurende.
Exteroghe, 120b. Eksterroog.
Eyke, 126a. Eik. *Eykenscorse*, 73a.

F.

Faba. *Vicia faba* L. Tuinboon.
Faelgeren, 20a, 77a. In gebreke blijven, mis-sen, in den steek laten.
Fantastica cellula, 152a. Een van de *cellae cerebri*. De middeleeuwsche filosofen en arts en onderscheidden in de hersenen drie cellae, een voorste, een middelste en een achterste, waarin het verstand, de rede en het geheugen zouden huizen.
Farine arabi, 118a, l. *orobi*. Erwtmeel.
Farine fabarum, 118a. Boonenmeel.
Fenigrece, 243b. Zie Venigriek.
Fenicle, 66a, 267b. *Foeniculum capillaceum* Gil., Venkel.
Fenine, 66a. Venijn.
Fermentum, 100a. Zie Heefsel.

Filantrops, 215b. l. *Philantropos*. Een electuarium.
 „F. bediet tsmenscen vrient ontfermich. Het is hen goet die met pinen pissen, entie den steen hebben. ende verstopte lendene. endeiegen pine van der nieren ende in die blase....” (Antid. Nicol.).
Filonem, 215b. Een confectie, uitgevonden door Philo uit Tarsus (1e eeuw v. Chr.). Over de samenstelling van dit beroemde geneesmiddel zie Antid. Nicol.
Fistula, 63a, 76a. Fistel.
Flammula, 44b. Zie Egelgars.
 „Flammula es selfate.... Aldus maect men enen brant sonder bernen. Men sal flammula stoten ende leggent optie stede daer men den brant wilt hebben ende latent liggen enen dach. ende dan sullen daer comen bladeren. Enti sal men breken. ende was daerop leggen. ende voort achter-waren alse men pleecht.” (Herbarius).
Flegmagogum, 192b. Slijmafdrivend middel.
Flegmo, 92b, 103a. Zie Phlegma.
Fleresijn, *Fledersijn*, 256a Jicht, pootje.
Fleumen, 200b. Zie Phlegma.
Florensen, 240b. Florence.
Flores eris, 58a, 260b. Zie Spaens groen.
Flores viridis aeris. Zie Spaens groen.
Flumatiec, 172b. Phlegmatiek.
Flumen, 41b. Zie Phlegma.
Focile, 136b, 138a, l. *Focilia*. De beide pijp-beenderen van den onderarm en van het onderbeen. Het spaakbeen, radius, heette ter onderscheiding *focile superius*. Het woord zou van Arabischen oorsprong zijn.
Foret, 64b. Boortje, fret.
Formica, 104a. Een wrachtig, hard, donker gekleurd gezwel, hetwelk eenzelfde pijnlijk gevoel geeft als door mierenbeten veroorzaakt wordt. F. werd gerekend tot de groep van Erysipelateuze gezwellen. Vermoedelijk heeft men hier met *Herpes*, bijvoorbeeld Herpes Zoster, Gordelroos, te doen, doch van een eigenlijk gezwel is dan geen sprake.
Formica ambulativa, 105b. Zie Ignis persicus.
Formica millaris, 105b, s. *granosa*, 106a. Zie Ignis persicus.
Fragaria, 268a. *Fragaria vesca* L. Aardbezie.

Fractura capillaris, 27b. Scheur in het beenweefsel, zonder verplaatsing der deelen. „De been-breucke by maniere van scheuringhe/ die so cleyn als haynen zijn/ soo dat mense qualijck oogenschijnelijck sien kan/ tenzij dat men inckt daer op doet/ die in de scheure getrocken wort ende alsoo daer door bekent worde/ die wort/ van de Grieken fractura Appothema genoemd." (Paré-Battum).

Fraxinum, 262a. *Fraxinus excelsior* L. Gewone esch. *F. ornus* L. Manna esch.

Frenesie, 264a. *Phrenesie*. Waanzin, ijlen. Afgeleid van *Phrenes*, het middenrif, hetwelk men vroeger voor den zetel der geestelijke processen heeft aangezien.

Frotseren, 38a. *Frosseren*, *frisseren*, *frusseren*, 18b. Kneuzen, kwetsen, verbrijzelen.

Frusuere, 32b. Hs. L. geeft *blutswere*, ook op andere plaatsen. Mogelijk is het dat er *Frotsure*, kneuzing, moet staan.

Fumus terrae, 44b. *Fumaria officinalis* L. Duivekervel.

„Fumus terre dats grisecom" (Herbarius).

Furfur, 242b. Zemelen.

Furcula pectoris, 131b. De beide sleutelbeenderen. Ook borstbeen.

Fuscum, 34a, l. *Unguentum fuscum*.

G.

Galanga. *Alpinia Galanga* Sw. Een welriekende wortel, die, evenals gember, geconfijt werd. Men kende twee variteiten, *G. major* en *G. minor*.

Galbanum, 258a. Gomhars van *Ferula galbaniflua* Boissier & Buhse. „Galbanum/ of Galbanus, heet in Griecx Chalbane. Plinius die heet Stagonitis: De Arabische Meesters/ die heetent chene/ ende Berard: maer het heeft den name Galbanum inden Apteken behouden. Het is een sap/ ofte Gomme van een Cruyt *Metopium* genaemt/ dwelc in Syrien wast" (Wirtzung-Battum).

Galle, 31b, Galappel. Woekering op de bladeren en de twijgen van *Quercus lusitanica* Lam. s. *Q. infectoria* Oliv., teweegebracht door de larve van de eiken-galwesp, *Cynips gallae tinctoriae* Oliv.

Galyaen, 39a. Zie *Galanga*.

Ganciaen, 39b, l. *Gentiana*.

Gargariseren, 168a. Gorgelen.

Garuwe, 267b, *garwe*, *geruwe*. *Achillea millefolium* L. Duizendblad.

Garyofilate, 39b. Zie *Caryofilate*.

Gebaert, 62b. Van weerhaken voorzien.

Gebaren, 33b, 65b. Laten geworden.

Gebent. Zie Aant. 88a.

Geblect, 8b. Ontveld.

Geblossen, 88a, van *Blusschen*, te niet doen; overgaan, van „canker bijv.

Geboecht, 160b, verl. deelw. van *Bogen*, buigen.

Gebrack, 5b?

Gedronten, 28b, 56b, 78a, 201a, *gedrunten*, van *Drinten*. Gezwollen, opgezet, van een lid.

Gedrontenis, 91b. Zwelling.

Geellicheit, 114b, *geilicheit*. Vruchtbaarheid.

Gefisteleert, 3b. Fistels hebbende.

Gehovent, 113b, l. *geheven*. Gerezen, bijv. van brooddeeg.

Gecnocht, 119b van *cnopen*, verbinden.

Gelaive, 6b, *gelavie*, *glavie*. Het scherpe eind van een lans.

Geleye, 63a. Gai.

Gelosen, uit-, 214b. Kwijtraken.

Geloyden, 56b, 73b, 235a. Gloeiend.

Gelu, 51b. Geel.

Gemachte, 15b, 61b, 214b. De teeldeelen, de lies.

Gembliës, *Genbloes*, 49b, *Geniblies*, 36a, *Gembloys*, oudere vormen van *Gembloux*.

Gemeen, 155b. Algemeen, gewoon.

Gemeen adere, 41b. Zie *Middeladere*.

Gemondeert, 196a. fr. *monder*. Afgepeld, geschild.

Gemorselt, 27a; *gemortelt*, 38a, 126b. Verbrijzeld, vermorzeld.

Genber, 171b, l. *Gember*. Wortelstok van *Zingiber officinale* Roscoe.

Genciaen, 202b. *Gentiana lutea* L.

„Genciane es heet ende droge in den .3. graet. Ende cruut ende wortele heeten genciana. Entie wortele gaet in medicinen. ende .4. jaer hout mense goet. Entie bitterste siin die beste" (Herbarius).

Genereren, 7b. Verwekken, doen ontstaan.

Genet, 9b, verl. deelw. van *Netten*. Nat maken.

Geneve, 27a, 63a. *Genua*.
Geneverenhoute, 262a. Hout van *Juniperus communis* L., Jeneverstruik.
Gengebaer, 39a, *gingibere*. Gember. De geconfijte wortelstok van *Zingiber officinale* Roscoe.
Genivaer, 78b. *Juniperus communis* L. Jeneverstruik.
Genoech doen, 34a. Voldoening geven.
Genu, 148a. Knie.
Geopileert, 208a, van *opilatio*, syn. *obstructio*. Verstopt.
Geproefd, 9a, 14b. Ervaren.
Gepueren, 16b. Reinigen.
Gequolen, 183b, verl. deelw. van *quelen*, ziek zijn.
Gerechten, 141a. Oprichten, omhoog brengen.
Gerec, 234b. Goede toestand, geestestoe-stand.
Gereken, 6a. Bereiken, bij iets komen.
Geringe, (*also—als*), 28b. Zoodra als. Hs. L. geeft „vollic.”
Gernige, 19a l. *geringe*. Schielijk, spoedig. Hs. L. geeft „vollike.”
Geroest, 230b, van *Roosten*. Geroosterd, gebraden.
Gersorie, *grisorie*, 44b, *grisecom*. Zie *Fumus terre*.
Geseit, van *Seien*. Gezeefd.
Gesicht, 45b. van *Sichten*. Gezegen, gefiltreerd.
Gescedelt, 176a, van *Schede*.
Gescoerd, 222a. Een darmbreuk hebbende.
Gescoert, 20b. Gebarsten.
Gescubbe, 232b. l. *Gestubbe*. Stof.
Gescume, 88a l. *Gestume*. Zie aldaar.
Gescutte, 62a. Pijl of ander wapen dat geschoten wordt.
Gesparen, 1b. Sparen.
Gestaureerd, 5b. Gerestaureerd.
Gestume, 88a. Het tegenovergestelde van onstuimig.
Geswigen, 34a. Zwijgen, verzwijgen.
Getunceert, 175a?
Gevalen, 114b. Zich voordoen, gebeuren.
Gevessemt, 222a, van *Vesemen*, vademmen. Gevademd.
Gevoech, 122b. Wat iemand voegt, wat noodig of wenschelijk is.
Gevoelachtig, 77b. Gevoel hebbende.
Geweere, 9a, 55b, 82b, 139a, 259b. Gewricht.

Gewerden, 33b, *geworden*. Begaan.
Gewichten. „Een Pont (8) bestaet door de banck bij de kooplyden uyt seshien oncen (3), maer bij de genees-meesters uyt twaelf. Een Once uyt acht Drachmen (3). Een Drachmen uyt drie scrupels (3). Een scrupel uyt twintigh greynen (G of g), om welckers ongelijkheyt in kleyn gewichte, die Asen in 't gebruyck aen-genomen werden. De Kruyden ende Bloemen werden gerekent na dat men met een Handt, ofte drie vingeren kan vatten. Nattigheydt als Wateren ende Drancken neemt men mede na Ponden, ofte Pinten, gelijk Syropen met Oncen. (Joh. v. Beverw.).
Gingebær, 116b, 241b, *Zingiber officinale* Roscoe. Gember.
Gingive, 176b. *Gingiva*, tandvleesch.
Gips, 223a. *Calciumsulfaat*.
Glande, 212a. Eikel, de vrucht van *Quercus* L. Eik.
Glandulen, 114b. Zie *Scrofelen*.
Glavie, 6b. Zie *Gelaive*.
Glorifilaet, 39b, *gariofilate*, *garioffel*. Namen voor twee voortbrengselen, 1. voor kruidnagelen, *groffelsnagelen*, de gedroogde, nog niet ontloken bloemen van *Eugenia Caryophyllata* Thumb; 2. voor Nagelkruid, *Geum urbanum* L., Benediktenwortel, *caryophyllate* (Dodon.). Welke soort Scellinck bedoelt, is niet altijd duidelijk.
„Gariofilate dats glorifilate. ende es heet ende droge in den .2. graet. Die wortele gaan in medicinen, ende hebben meer crachten groen dan droge. Nochtan hout mense goet .1. jaer. Ende daeromme heet mense garfofilaet om dat si bina riect als garoffelsnagelen.” (Herbarius).
Glose, 1a, 7b, *glosse*. Verklaring, uitlegging, commentaar.
Glotheit, 114b. Gulzigheid.
Goch en Magoch, 205b. Een gevaarlijke, verderf veroorzakende vijand. Goch zou de vorst van het volk Magoch zijn geweest (Ezechiël); volgens Mozes was Mogoch een zoon van Japhet.
Goet, *luttel-*, 56a. Heel weinig.
Gonnen, 166a. Vergunnen.
Gordelstat, 15b, 190a. Het middel.
Gorte van evene, 45b. Haverdegort.

Graet, 240b. Graad, van werkzaamheid van een geneesmiddel, waarvan men er vier wist te onderscheiden. Zie hierover Bernhard v. Gordon (Pagel), *Paré-Battum*, en ook Boek .x. van *Natuere n Bloemen*.

Grayn de Paradis, 39a. Grain de Paradis, ook wel *Amonum* (l. *cardamomum*) genoemd. De vrucht van *Elettaria cardamomum* White-Matton.

Greyn, 201b. Karmijn, scharlaken.

Greyne van paradis, 241b. Zie *Grayn de paradis*.

Griffie, 162a. Priem.

Grisorie, 194b. *Fumaria Tourn.* Dui-venkervel, *Grisicom*.

Groen spec, 237b. Versch spek.

Groene salve, 44a. Zie *Unguentum viridis*.

Groene wine, 87b. Jonge wijn.

Groffelsnagel, 39a, 241b. Zie *Glorifilaet*.

Gromelachtig, 190a van *Gromel*, graveel, kleine steentjes in de blaas.

Grotellje, 25b. Zeer, sterk.

Gumme edere, 256b. Zie *Edere*.

Gummi arabici, 156a. De gom van *Acacia Senegal*. Willd.

Gutta rosacea, 186b, 189a. *Acne rosacea*, koperroos, een aandoening van de huid van neus en wang.

Gutta serena, 153a. Amaurosis, blindheid.

H.

Habundancie, 32a, 92b, *abundancie*. Overvloed.

Habunderen, 189b. Overheerschen.

Haeste, 77a. Spoedig, dra.

Hakescare, 117b, l. *Haerschare*. Schaar, om haar mede te knippen.

Hali albatis, l. *Hali Abbas*.

Halscan, 131b, *canebeen*. Sleutelbeen; ook Borstbeen.

Hamel, 113b. Gesneden ram.

Hanepe, 168b. *Cannabis sativa*. L. Hennep.

Hapundeert, 78a, l. *Habondeert*, d.i. abon-deert.

Harde, *herde*, 1b, 7a, 204a en op a. pl. Zeer, in hooge mate.

Hedera, 232b. *Hedera helix* L. Klimop.

Heefsel, *hefsel*, 100a, 243a. Zuurdeeg. *Tarwenheefsel* 95b.

Heffe, *heffene*, 72b. DroeSEM. Ook opbruising, 8b, verondersteld bij de digestie.

Heffen, 52a. Opzwellen.

Helleborus, 85a. Men onderscheidde witte en zwarte.
„Ende dat witte elleborus (nl. *Helleborus albus* L., Nieskruid) es geheeten oostwert scamponie ende wast gaerne in wacken steden. ende wast hoge ende selke seggen dat wast op bergen die wac siin. Ende heeft bladere gelijc wegebreden. Maer si siin langer ende scarper. ende wast also lange alse .i. cubitus of langere" (Herbarius).
„Swarte scamporie (nl. *Helleborus niger* L.) heeft dieselve cracht die die witte heeft. Maer si nes niet so laxatijf. Ende heeft enen swarten wortel alse fige-bome doen." (Herbarius).

Herba Robberti, 267b. *Geranium Robertiana* L., Robbertskruid.

Herde. Zie *Harde*.

Here, 229b?

Hermatrodissima, 233a, l. *Hermaphrodisme*.

Hermodattele, 31a, 85a, d.i. *Hermodactyli Colchicum autumnale* L. Herfsttijloos.
„Hermodattili... wast in meerscen ende int herde (l. herfst) ende heeft eene wortele al ront. Ende men gadertse in den zomer ende hancse op met draden in de zonne." (Herbarius).

Hernia aquosa, 227a. Hydrocele, Waterzakbreuk, ophooping van vocht in den scheederok (tunica vaginalis) van den teelbal.

Hernia intestinalis, 227a. Darmbreuk.

Hernia carnosa, 227a. Sarcocoele, vleeschbreuk. Kan ook zijn elephantiasis scroti, orchitis syphilitica, ontstekingachtige zwelling van den teelbal.

Hernia scrotalis, 227a. Zakbreuk.

Hernia ventosa, 227a. Pneumatocoele, luchtgezwel. Breuk van een luchthoudend orgaan, bijvoorbeeld de long, de darm.

Herpes estiomnes, 108a, l. *esthiomenos*. Herpes excedens, een huidaandoening, haarworm.

Herse, 251a. *Hars. Resina pini. Onghepijnder herse*, 121a. Ongepijnt: niet geperst (van was, honing).

Herusipila, 102b. Zie *Erysipelas*.

Hiera, van *ἱερά*, heilig. Naam van een electuarium, dat door Themison bedacht is, waaraan bovennatuurlijke kracht werd toegekend. Deze likkepot werd ook *hiera picra* genoemd, wegens den bitteren smaak van een der bestanddeelen, aloë. Verscheidene artsen hebben hiera's van andere samenstelling bereid en daar hunne namen aan verbonden.

Hiera Logodion, 79a. Een door Logadius bereide Hiera. Zie *Antid. Nicol.*

Hiera picra Galieni, 158a. Een purgeerend werkende confectie, zeer samengesteld van aard. Zie *Antid. Nicol.*

Hiera Ruffini, 191a. Een zeer samengesteld electuarium, dat door Rufus is uitgevonden. Zie *Antid. Nicol.*

Hicken, 47a. Den hik hebben.

Hicken, 10b, 103b, 126b, 188b. Koppen zetten. „Hicken met eenre vliemen” 53a, 103b, bloedige koppen zetten, d.i. insnijdingen maken (met een kopsnepper) in de huid, nadat daarop een kopglas vastgezeten heeft, hetwelk, door negatieven druk, bloed naar de huid heeft gezogen.

Hoeghedaeenwijs, 121b. Op hoedanige wijze.

Hoelwortel, 66b. *Corydalis D.C. Helmbloem*. Scellinck spreekt van „langhe hoelwortel”, waarmede hij wel bedoeld zal hebben de *Groote Hoolwortele* of *Hoelwortele*, *Corydalis cava* Schw. & K., *Holwortel*. *Corydalis solida* Sm., heet bij Dodonaeus *Cleijne Hoolwortele*.

Hoescheijf, 36b. *Hoofsscheit, heusscheit*. Beleeftheid. (Ms. L. *hoefheit*).

Hofkerssaet, 100a. *Lepidum sativum* L. Tuinkers.

Hofmalve, 244a. *Hooge malve*. *Althaea officinalis* L. Heemst.

Holendere, 232b. *Sambucus Tourn.* Vlier.

Hontsribbe, 194b. *Plantago* L. Weegbree.

Hooftswe, 201a. Hoofdpijn.

Hope, 146a. Heup.

Hopenbene, 83a. Heupbeen.

Hornec, hoornic. 156a, 160b, 162a. Hoek. o.a. ooghoek.

Horten, 38a. Uitpuilen.

Houden, 164a. Hoeden.

Houden van, 216b. Hoogschatten, vereeren.

Houten, 137b. Mank zijn, hinken.

Hovel, 121b. Bult.

Hueslooc, 254a. *Sedum* L. Huislook, vetkruid.

Huuf, 178a. Huig.

Hydromel, 173a. Een drank uit honing en water bereid.

Hydropesie, 206b. Hydrops, waterzucht.

Hyposarca, 207a. Hydrops anasarca, waterzucht.

I. (Zie ook Y).

Idel, 36b, *yedel*, 37b, *ydel*, ledig.

Ieke, 40b, 243a. Vettigheid van de wol. Adeps lanae, *Oesipus*.

Iecte, 41a. Zie *Juecsele*.

Iera pigra, 158a. Zie *Hiera picra*.

Ieschen, 33b. Eischen.

Ignis persicus, 104b. Herpes Zoster, gordelroos. Ook andere huidaandoeningen, zooals gangraen en carbunkel.

Icterus, 191b. Geelzucht.

Impetigo, 189b. Een uit, met etter gevulde, blaasjes bestaande huidaandoening. Zij werd tot de Erysipelateuze huidziekten gerekend.

Indragen, den adem —, 172b. Inademen.

Incorporeren, 32b, 44a, 258b. Een artsensijbereidkundige handeling, bestaande in het vermengen van geneesmiddelen met zekere stoffen, welke daaraan de vereischte gesteldheid geven, bijvoorbeeld die van pleister, zalf.

Incoruperen, 32b. Verbast. van *Incorporeren*. *Int. inct.*, 27b. Inkt.

Iposarca, 207a l. *Hyposarca*.

Irios, 726, 248a. *Iris florentina* L. Men kende twee soorten: „*Iris purpur es* .i. cruut ende wast alse lisch in hoven ende heeft lange ende brede blade en draget bloemen die purpurroot siin gelijc lelyen van maecsele.... Ende si seggen oec dat *Iris* draget ene grote blauwe bloeme die men heet in Vlaemsche floordelijs. Ende sie wast op eenrehande lisch ende es yreos gelijc van blade ende van crachte. Maer yreos draget ene witte

bloeme. Entie wortel doet men in medicinen. In aprilte ende in meye sal mense gadren die wortele ende laetse drogen." (Herbarius).

Isopus humida, 95a. Zie I e k e.

Iusquiamus, 255a, lat. barb. v. *Hyoscyamus*. *Hyoscyamus niger* L., Beilde, belrike, belseme, bilzenkruid.

„Iusquiamus dats beelde of belseme.... Ende dit zaet es van .3. manieren. wit. rood. ende swart. Ende dat swarte es gevenijnt, ende daerof salmen [hem] wachten. Want het brinct in die doot. Ende dandere. .2. doet men in medicinen. Ende tsaet heeft meer cracht dan tcrut" (Herbarius).

J.

Jacea nigra, 224b. *Centaurea nigra* L., Zwart knoepkruid.

„Jacea nigra es van .2. manieren. Wit ende swart. Entie witte scelden sulke tremorseke. of duvelsbete. Entie swarte scelt men matefilloene." (Herbarius).

Jarus, 43b. *Arum maculatum* L. Gevlekte Aronskelk. Papekullen.

„Si heet oec arona. Ende heeft in die erde alsoe een wit cullekiin gewassen alse po-reyde." (Herbarius).

Jeke, 134a. Zie I e k e.

Joccele, 104b. Zie J u e c s e l e.

Jocten, 41a. Jeukte.

Juecsele, 41a, 123a. Jeuk.

Jujube, 190b. *Zizyphus sativa* Gaertn. Borstbes.

Junctuere 9a. *joncture*. Gewricht.

Justinum. Een electuarium.

„Justinum dicitur quia a Iustino imperatore primo fuit inventum" (Antid. Nicol.).

„I. es goet die den steen hebben ende iegen lancevel entie met pinen sine orine maect." (Antid. Nicol.). „Lancevel" is koliek.

K. (C.)

Cadinnie argenti, 31a, 72a l. *Calthimie*.

Caerde, wilde —, 87b, 159a. *Dipsacus silvester* Mill., Wilde kaardebol.

„Wilde Carde. in latine virga pastoris."

Calaberen, 116a. Calabrië.

Calamente, 210b. *Calamite* 259a. l. *Calamintha*, *Calamintha officinalis* Moench., Bergsteenthijm.

„Calamentum of nepita of ackermente.... ende si es beter groene dan droge. ende alsi bloyt sal mense gadren. Een jaer geduert si goet diese hanct in de scaduwe.. Men vint menegerande mente. het es ene tamme ende wast in den liede hove.... Ende dandere heet men scastrum. ende dese heeft die meerre cracht te verwarmene. Ende ene andere vint men die heeft lange bladere. entie heet men roemse mente.... Mer dierste tamme mente doet men in medicinen" (Herbarius).

Calamus aromaticus, 167b, 215a. Het is niet bekend welke plant hiermede bedoeld is. „C. dats ene maniere van riet." Flückiger vermoedt dat het de een of andere Indische grassoort is. *Acorus Calami* is het niet.

Calce cuminom, 84b, l. *Caluse cumino*. Zie aldaar.

Calendula, 211a. *Calendula officinalis* L. Goudsbloem.

Calcant, 160a, *concantum*, *alcalcadis* zijn alle namen van arab. herkomst, voor Vitriool, *Colcothar*.

Calck. Levende —, 50a. Gebrande, ongebluschte kalk.

Calcotha, 48a, 250b. l. *Colcothar*, zie aldaar.

Calmijn, 161a. Galmei, zinkspaat, zinkcarbonaat.

Calse viva, 260b. l. *Calx viva*, *Calc. usta*. Gebrande kalk.

Caltuse, cumino, 187b, 188a. Gebrand koper, *Aes ustum*.

Camedrios, 216a, l. *Chamaedrys*. *Teucrium chamaedrys* L. Gamander.

Camer, 10b. Stoelgang. Ook Bestekamer: „ter cameren gaen."

Camerganc, 190b. Stoelgang, ontlasting.

Camomille, 30a. *Matricaria chamomilla* L. Echte kamille. „Cammomille of abec." (Herbarius).

Campernoel, 114a. Paddestoel.

Camphore, 91b. Het aeth. product van *Laurus camphora* L., Kamferboom.

Canduijt, 36b, 80a. Zie Conduit.

Canep, 267a. *Cannabis sativa* L. Hennep.

- Cancker**, 85b, 111a. Kanker.
- Canne**, 172b, 175b. *Canna pulmonis*. Lucht-pijp, trachea.
- Cantariden**, 100b, d.i. *Cantharides*. *Lytt a vesicatoria*. L. Spaansche Vlieg. „Cantharides faulce vermine, Habitent en la Cacumine, Des fresnes dessus la prairie” (Lespleigney).
- Capittele**, 74a, 121a, 231b. „C. dat is met loeghen daer men die seepe af maect.” „Capitelum est aqua saponis.” (Castellus).
- Capparis**, 118a, 203b. *Capparis spinosa* L. De nog niet ontloken bloesems heeten „Kappers.”
- Caprifolium**, 31b. *Lonicera* L. Kamperfoelie.
„Caprifolium of wedewinde die draget rode besien.... Ende tsop heet licium.... Ende men perset tsop uter wedewinden. Ende men latet drogen ende men brenget uut andere landen in die specerien.” (Herbarius). Wellicht is hier *Lycium indicum* bedoeld
- Carbunkel**, 100b. Negenoo, groote zweer, ontstaande uit de samenvloeiing van verscheidene steenpuisten. De huid sterft daarbij af en krijgt een blauw-zwarte kleur, die aan die van kool, carbo, herinert. Carbunkel en Anthrax werden vroeger met elkander verward en over één kam geschoren.
„Het bloedt dat kan oock groot quaet doen.... door corruptie van sijn eygen substantie/ waeruyt dat den Anthrax ofte de pest-kole causeert.” (Paré-Battum). Tegenwoordig kent men Anthrax als een aandoening welke veroorzaakt wordt door de kiem van het Miltvuur, en spreekt men van *Carbunculus contagiosus*.
- Cardomone**, 241b. Vrucht van *Elettaria Cardamomum* White-Matton.
- Cardomum**, 39a, 1. *Cardamon*. *Nasturtium*. R. Br. Waterkers. Scellinck spreekt van „C. dat tam is.” Het is mogelijk dat hij *Lepidium sativum* L., Tuinkers, bedoeld heeft.
- Cardum benedictum**, 110b, 1. *Herba Cardui benedicta*. *Cardenia benedicta*. Bentham et Hooker, s. *Centaurea benedicta* L., s. *Cnicus benedictus*, L., Gezegende distel. Deze werd vroeger ook *Santorie* genoemd.
- Careel**, 63a. Zie *Quareel*.
- Carle**, 27b. Zie *Quareel*.
- Carpie**, 8a, 23a, 126a. Pluksel. Eng. *Charpie*.
- Caryofilate**. Zie *Sana mundi*.
- Cascalignea**, 215a. 1. *Cassia lignea*. Zie ald.
- Cassen**, 121b. 1. *Classen*. Geluid maken.
- Cassia fistula**, 41b, 240a. Bolster van de vrucht van *Cassia fistula* L.
- Castorie**, 156b. *Castoreum*, Bevergeil, een door het uitwendige geslachtsorgaan van den bever, *Castor fiber* L., afgescheiden, kwalijk riekende stof.
„Beverswijn ofte Castoreum is de swezer van een viervoetigh beest, een dogh niet seer ongelijck, dan korter van voeten, met vijf teenen, ghelick de Bergh-muysen. Bever, Fiber, ende Castor genoemd. Het leeft te water, ende te lande, ende treckt uyt beyde sijn voedsel. Hiervan is voor desen ghelooft gheweest, ende al van deftighe schrijvers betuyght, dat als hij naejejaecht werdt, wetende de oorsaek, zijn selven de swezeren af-bijt, ende alsoo ontkomt” (Joh. v. Beverw.).
- Cataracteren**, 163a. Cataract.
- Catharticum imperiale**, 79a. Een purgeermiddel, waarin Scammonium voorkwam. Zie *Antid. Nicol*.
„Cartharticum imperiale. Dit is soo veel te seggen/ als een Keyserlicke purgatie/ omdat se insonderheyt 't Hooft is purgerende/ eenen soeten adem maect/ endede swarte Melancolie ende Galle wt de Mage drijft” (Wirtsung-Battum).
- Catharuse van gruse**, 173b.
- Cathinie**, 31a 1. *Cathimia*. Goud- of zil-verhoudend erts, *Catinus* heette de kroes, waarin goud en zilver gesmolten werd.
- Cauterie**, 80a, 224b, 233b. Bijtend of schroeïend wondmiddel. *Cauterium van viere*: brandijzer, ferrum caudens, c. actuale, 234a. *Cauterium potentiale*: chemisch bijtmiddel.
- Cauwoerde**, 86a, 94a. *Cucurbita*, L., Pompoen.
- Kebull**, 178a. Zie *Mirabolane*.
- Cempenwerc**, 168b. Werk van vlas.
- Kempsade**, 189a. Zie *Hanepe*.

Keren, 20a, 40a, 110a. Wenden, omkeeren.
 Ook overgeven, braken, 116b. Opgeven
 van fluimen en boed, 133b.
Kerstenheit, 116a. De christenheid.
Claer, 218b. Licht.
Clapoor, 111b. Bubo.
Clappenoer, 231b. Affodille.
Clapper, 3a. Kwaadspreker.
Clareit, 39a, *claret*. Kruidenwijn.
Classen, 121b. Geluid maken.
Clateren, 121b. *tegader cl.* Letterlijk ratelen.
 Hier wordt bedoeld het gevoel dat het
 tegen elkander schuren van de stukken
 geeft, *crepitatio*, waaraan de heelkundige
 de breuk herkent.
Cleessen, 46a, 159b. Zuiveren, ziften, door
 een doek zeven. Hs. L. geeft *sien*.
Clein, *Cleen*, 22a, 27b, 31b, 32b. Zuiver, fijn.
Clergie, 25b. Wetenschap, geleerdheid.
Clerc, 3a. In 't algemeen man van weten-
 schap, geleerde, geneeskundige.
Clibberachtig, 47b. Kleverig.
Climia, 250a. *Cadmia lapidosa*, *C. metalli*.
 Galmei.
Climmen, 165a. Opstijgen (naar 't hoofd).
Clipiales, 175b, l. *clypealis cardilago*. Het
 schildvormige, naar voren uitstekende
 kraakbeen van het strottenhoofd, de
 Adamsappel.
Clippel, *Kneppel*, 37b. Knuppel.
Cloot, 141a, 255b. Bal.
Clotterkijn, 155a. Balletje.
Clove, 35a. Snede.
Clute, 255b. Klont.
Knape, 34b, 37b. Knecht.
Cnauwen, 140a. Knabbelen, kluiven.
Cnecht, 34b. Knaap, jonge man.
Knoeselvleesch, 167b. Kraakbeen.
Knopen, *Cnoepen*, 18b, 121b, 123b. Verbin-
 den, vereenigen, o.a. van de stukken van
 een gebroken been. Zie *Vesten*. Zie
Gecnocht.
Cnorsel, *Cnorselbeen*, 5a. Kraakbeen.
Knosel, *Cnoesel*, 148b. Enkel.
Coccox loock, 31a. *Oxalis Acetosel-*
la L. Witte klaverzuring. *Surckel*, *Al-*
leluja. Ook de Veldzuring. *Rumex*
Acetosa L., werd *Surckel* genoemd.
Cochias, 177. Zie *Pillen Cochias*.
Koec, 245a. Verharding van eenig orgaan.
Coenlijc, 161b, 257b. Flink.

Colagogum rubarbarum, 190b. d.i. *cholaga-*
gum rhabarbarum. Een galvormend middel.
 Zulke middelen bevatten een of meer pur-
 geerende stoffen, senna, scammonium en
 derg.
Colera, *colere*, 41b. Zie *Cholera*.
Colcothar, 48a. Een ijzeroxyde, dat verkre-
 gen werd door verhitting van ijzersulfaat.
Collirium, 154b. Tegenwoordig: Oogdrup-
 pels, oogwater, kortom een vloeibaar mid-
 del, oorspronkelijk een geneesmiddel in
 vasten vorm, als zetpil, pessarium, en ook
 tegen aandoeningen van andere organen
 als de oogen, gebezigd.
Collirium album, 155a, hetzelfde als *Sieff*
album Rasis. *Sieff* is de Arabische naam
 voor oogpoeders, zoowel als oogwaters.
 Het C. album bevatte o.a. Cerusa, Opium,
 en werd met wit van ei geklopt en met
 vrouwenzorg aangelengd.
Collirium plumbi, 155a. Oogdruppels met
 loodzout.
Colon, 62a. Karteldarm, dikke darm.
Colophonium, 248a. *Resina Colophonia*, het-
 geen achterblijft na destillatie van terpen-
 tijnn, de vloeibare hars van verschillende
 pijnboomen, *Pinus australis*.
 Mich., *P. Sylvestris* en a. Viool-
 hars.
Coloquint, 203b. Vrucht van *Citrullus*
colocynthus Schrad.
Comine, 170b. *Cuminum Cuminum*
 L. Komijn.
Comment, 25a, 54a. Commentaar.
Complexie, 32a. Temperament, een hoedanig-
 heid van het gestel, welke voortvloeit uit
 de verhouding en vermenging der lichaams-
 sappen of humoren, en hunne weder-
 keerige werking.
Composite, 72b. Zie *Medicine com-*
posite.
Conduijt, 36a, 80a. Gang, kanaal, fistel.
Confiseren, *conficeren*, 43a. Bereiden, men-
 gen, n.l. artseniijen.
Confice rubee, 259a, l. *confecta rubea*. Styrax.
 Dit werd ook *Corumbrum*, *cyrimbrum*,
 genoemd.
Confortantia. Versterkende middelen.
Conforteren, 8b. Versterken.
Conglutineren, 222b. Zie *Medicine con-*
glutinative.

- Coninx onghemac**, 116a. Zie *Scrofelen*.
- Coniuracie**, 4b, 40a. *Conjuratis*. Bezwinging, bezweringsspreuk, tooverspreuk.
- Conjunctiva**, 153b. Bindvlies van het oog.
- Consolidacie**, 5b. Het dicht gaan van een wond, aanelkandergroeiing van de stukken van een gebroken been.
- Consolidatijf**, 129b. Geneesmiddel, dienende om verscheurde, gesneden, gebroken deelen te vereenigen, hetzij onmiddellijk of door middel van littekenweefsel.
- Consolide**, 258a. *Consolida* of *Confilia*. Scellinck spreekt van „alle drie den consoliden.” Een er van is: *Symphytum officinale* L., Gemeene smeewortel. „*Consolida major* dats grote confilie” (Herbarius). „*Consolida minor* dats zelfheile. of brunelle” (Herbarius). De naam van „zelfheile” komt by Heukels niet voor. Hij geeft voor „brunelle” *Brunella vulgaris*. Dodonaeus noemt *Symphytum tuberosum*, de „Knobbelachtige waelwortel”. Wellicht is dit de derde, die Scellinck bedoelde.
- Consolideren**, 5a, 5b. Vereenigen, van de randen van een wond; sluiten.
- Konstig**, 29a. Kunstvaardig.
- Conte**, 221a, 233a. Vagina.
- Coperose**, 31a, 58a. Van *cuperosa*, quasi *cupri rosa*, van *cuprum* en *ros*. Deze naam is aan verschillende metaalsulfaten gegeven, nl. aan ijzersulfaat (groene coperose, ook wel sutorium atramentum geheeten), aan zinksulfaat (witte coperose) en aan kopersulfaat (blauwe coperose).
- Coperose**, *couperose*. Gutta rosacea, acne rosacea, een aandoening van de huid van den neus en de wangen, welke, ten onrechte echter, aan misbruik van alcohol wordt toegeschreven.
- Copperroot**, 31a. Zie *Coperose*.
- Coralie albi et rubri**, 156a. *Coralli albi et rubri*. Corallium. *Gorgonica nobilis* en *Madripora oculata*.
- Corde**. Pees, ook zenuw.
- Coren**, 24b. Braken, overgeven, opbreken, oprispen.
- Coriandrum**, 177b. De vrucht van *Coriandrum sativum* L.
- Cornea**, 152a. Hoornvlies (van het oog).
- Cornuffelen**, 227a. Zie *Scrophulen*.
- Corroderen**, 31b, 73b. Bijten, met geneesmiddelen, caustica, corrodantia.
- Corrogiola**, 155b. *Corrigiola littoralis* L. Riempjes. Wirtsung-Battum geeft *weegh-gras*, en Heukels voor *weeggers*, *weghgras*, *verckensgras* *Polygonum aviculare* L.
- Corrosief**, 8a. Vretend, van wondsecreet.
- Corrosijf**, 70b. Bijtend wondmiddel.
- Corrumperen**, 94b. Bederven, verrotten.
- Corumbrum**, 259a. *C. Confice rubee*.
- Costelijc**, 214a. Kunstig.
- Costum**, *Costus*, 182a. *Costum speciosus arabicus*. Een welriekend kruid. Men onderscheidde een witte en een, sterker werkende, roode soort. Dioscorides noemt *C. arabicus*, *indicus* en *garyophylatus*.
- Crauwen**, 194a. Krabben.
- Cremsellaserie**, 106b. Met krampen gepaard gaande lepra.
- Crimpe**, *Crimpenisse*, 203a, *Crimpinge*, 206a. Kramp.
- Cristal**, wit-, 189a. Kristal, glas.
- Cristallinus**, 151a. *Lens crystallina*, de lens van het oog. Zij werd tot de drie humoren van het oog gerekend.
- Crocce**, 101a. *Vicia Tourn*. Wikke, krok.
- Crocus**, 155a, 259a. *Crocus metallorum*. *Stibium oxydulatum fuscum*.
- Crocus**. *Crocus sativa* L. Saffraan.
- Crop**, 214b, 218b. Hals, o.a. van de blaas.
- Cruesele**. Zie *Crausele*.
- Crux**, 138a, d.i. *crus*, s. *magnus pes*. Scheenbeen.
- Cubebe**, 241b. Vrucht van *Piper Cubeba* L., Staartpeper, *Piper caudatum*.
- Cubite**, 142b. *Cubitus*, Elleboog.
- Cucumeris asmini**, l. *Cuc. asinini*, 243b. *Cucumer agrestis*, de vrucht van *Ecballium elaterium* Rich.
- Cucurbite**, 73b. *Cucurbita Pepo* L. *Cauwerde*, Kalebas, pompoen.
- Culbach**, 222a. Zie *Culbalch*.
- Culbalch**, *cullensac*. Scrotum.
- Culle**, 112a, 219a. Teelbal.
- Cume**, 143a. Nauwelijks, met moeite, bijkans niet.
- Constelijc**, *constelijc*, 128a. Kunstvaardig, handig.

Curtinghe, 176b. Verkorting.
Cuse, 35b. Knots.
Kuspene, 19b l. *knopen*. Verbinden, vereenigen.
Cuusselijc, 47a. Gelijkmatic.
Cuwe. Kinnebak.
Cuwen, Kauwen.

L.

Lacerte, 154b. Hagedis.
Lacerte, 55b, 61b. l. *Lacertus*. Hiermede werd oorspronkelijk spier bedoeld en wel in 't bijzonder lange, in 't midden min of meer dikke, dus spoelvormige spieren. Later heeft men aan pees- en vezelachtige bundels en vliezen dezen naam gegeven, bijv. *Lacertus fibrosus* van de *Musculus biceps*.
Lachteren, 3a. Lasteren, kwaadspreken.
Lacrimali, 235a. Traanbuisjes, traanpunten.
Lacteke, 240b. *Lactuca sativa* L. Sla. „L. dat es latuwe of lachteke” (*Herbarius*).
Lactuce, 255b, *Lactuca*. Zie *Lacteke*.
Lambrustus, 264a. *Labrusca*. Wilde wijngaert.
Landines, 37b, oudere vorm van *Landennes*, een dorpje ten W. van Hoei (Huy) aan de Maas ¹⁾.
Lapacium acutum, 45a, l. *Lapathium*. *Radex Lapathi acuti*, vermoedelijk *Rumex obtusifolius* L. „*Lapacium acutum* es lanc ende strect hem oft maluwe ware. . . . Ende daer esser drierande. Deen heet men *lapacium acutum* ende heeft scarpe bladere ende es die beste. Ende dandere heet *lapacium rotundum*, ende heeft brede bladere daer men botere in draecht. Entie derde heet *lapacium domesticum* dats tamme maluwe. ende wast in der lieden hove. ende men doetse int moes (*Herbarius*).
Lapdanum, 111b. Zie *Laudanum*.
Lapis ematicis, 155a. *Lapis haematis*. Bloedsteen, *Colcothar*, een *IJzeroxyde*.
Laser, *lasersch*, *laserich*, 198b. Melaatsch, lepreus.

Laserie, 198a. Melaatschheid, lepra.
Lassche, 122b. Zie *Veessche*.
Latuwe, *tamme*, 177a. *Lactuca sativa* L. Sla.
 „tsaet doet men in medicinen.” (*Herbarius*).
Laudanum, 117a. Hars van verschillende, op de Grieksche Eilanden voorkomende *Cistus*-soorten. Hs. L. geeft *Lapdanum*, hetgeen 't zelfde is.
Laurus, 238b. *Laurus nobilis* L. Laurierboom.
Lauwerboem, 266a. Zie *Laurus*.
Lavendula, 181b. *Lavandula* Nich. Lavendel.
Leder, 121a. Een stuk leder.
Leeder, 141b. Ladder.
Leeg, 117a. Laag.
Lelie, 230b. *Lilium candidum* L. Witte Lelie. In „*Herbarius*” worden onderscheiden blauwe, gele en witte. De laatste was officineel.
Le mathicis, 156a. Ol? *mathicis*. Zie *Mastijc*.
Leme, 175a. Graat.
Lente, *Lentilge*, *Lentisce*, 177b, 201a, 266b. *Lens esculenta* Mich. Linze.
Lentigne, *lentigo*, *lenticulo*, 186b. Zomersproet, *Ephelis lentigo*.
Lentofleumatica, 208a, l. *Leucophlegmasia*.
Leonina, 198b, l. *Facies leonina* een lepreuze verandering van de huid van het aangezicht, met vorming van dikke rimpels.
Lepora, 198a, l. *Lepra*.
Lessche, 243b, *Liessche*. *Iris* L., *Lisch*.
Lesschen, 104b, 105a. Lenigen, te niet gaan, bedaren.
Letten, 9b. Beletten, verbieden, verhinderen.
Leucophlegmasia, 207a. *Phlegmasia alba dolens*, witte, pijnlijke ontsteking van de aderen van de dij, met zwelling van het been gepaard gaande. O.a. in het kraambed voorkomende.
Leveradere, 112b, 191b. *Vena basilica* s. *hepatica*, de ader, welke in de elleboogsplooi gelegen is, en *hepatica* werd genoemd omdat men meende dat men, door daar te laten, de lever van bloed ontlasten kon.

¹⁾ Inlichtingen omtrent deze en enkele andere plaatsnamen dank ik aan de welwillendheid van Prof. VERCOULLIE te Gent.

Levisticum, 254a. *Levisticum officinale* Koch. Andere namen zijn: *ligustium*, *levesche*, *lovesche*, *loghestal*.

Licum, 31b. Zie *Caprifolium*.

Liden, 30a. Verklaren.

Liden, 164b. Voorbijgaan.

Liese, 2b, 5a, 9b. Dun vlies, bijv. hersenvlies, beenvlies.

Liim van den vische. Vischlijm, ichthyocolla, colla piscium. Lijm gekookt uit vischblaas.

Liinsade, 30a. Lijnzaad, van *Linum usitatissimum* L. Vlas.

Limatura ferri, 70b. IJzervijlsel. Ook van goud, zilver, hertshoorn en ivoor werd vijlsel of schraapsel (scavelinghe) gebezigd.

Limone, 189a. Lemoen, een soort van citroen. Er werd vroeger op het verschil tusschen citroen en lemoen niet altijd streng gelet.

Linalgel, 87a?

Linaria, 107a. *Linum catharticum*, L. Purgeervlas, lijn.

„Linaria dats wilt vlas.” (Herbarius).

Linteren, gehucht bij Tienen.

Liquare, 258a l. *Liquor*. Vloeistof.

Liquerisse, 241b, *liqueritte*, 58b, l. *Liquiritia*. *Glycyrrhiza glabra*, L. Zoethout.

List, 250b. Behendigheid.

Lithargyrum, 31a, 243a. d. i. *Lithargyrum*. Loodoxyde, loodglid, goudglid.

Litontripon, 215b, l. *Lithontrypton*. Een confectie, waarmede men meende steenen in de blaas te kunnen breken.

Liwaede, 17b, *lijnwaet*. Lijnwaad, fijn linnen.

Loeghe, 107b. Loog.

Loeghenstocken, 110b. 254a. *Levisticum officinale* Koch. *Lavas*, *levestoc*, *levesche*.

Loeke, 96a. Zie Ajuun.

Loerboom, 184a, *lorboom*. Lorbeerboom, laurierboom. *Laurus nobilis* L.

Lolium, 90a. *Lolium* L. Raaigras. *Dolic*, *dolck*.

Longaon, 62a, 211b, *longanon*. Endeldarm, rectum. Bij den mensch is de endeldarm eigenlijk niet recht, zij is dat wel bij dieren. Bartholinus schrijft: „rectum barbaris longanon dicitur”, doch Hyrtl is het hiermede niet eens en meent dat longaon zou afstammen van longus. Men vindt

het, uit de anatomische nomenclatuur verdwenen, woord nog terug in den naam van zekere soort van Italiaansche en Spaansche worst. „Loganiza”, waarvoor de endeldarm gebruikt wordt.

Looc, 244a. Zie Ajuun.

Lootsculjm, 48a. Zie *Scoria Plumbi*.

Luchte, 54a, 130b. Linker.

Ludeke, 34a. Luik.

Lupina, 89a. *Lupinus* Tourn. Lupine.

Lupus, 86b, 108b. Wolf. In 't bijzonder een tuberculeuze huidaandoening, voorn. van het gelaat.

Lussche, 122a. Windsel.

Luttel, 258b. *Luttel goet*, 56a, 115a, 248a Weinig.

Lutum, 84a. Leem.

Luut, 204a. Geluid.

Luxurie, 224a. Onkuischheid.

Luyden, *luden*, 208a. Zingen, klinken.

Luydick, zie *Ludeke*.

Luyken, 223b. Sluiten.

Lytsche, *litse*, 122a. Snoer, strik. Hs. L. geeft „Vaessche.”

M.

Macer, 67a, 93b, voluit *Macer floridus de Viribus* (virtutibus) *herbarum*, een latino-barbaarsch leergedicht uit de 11e of 12e eeuw, waarin de geneeskrachtige eigenschappen van een aantal planten behandeld worden. Omtrent den auteur verkeert men in 't onzekere. Choulant heeft een uitgaaf er van bezorgd (Leipzig, 1832).

Macula oculorum, 159b. Witte vlekken op het hoornvlies.

Maglione, 255b, l. *Magdaleon*. Een of ander geneesmiddel in den vorm van een cilinder gerold en bewaard. In 't bijzonder pleister. Men drenkte strooken van katoen of linnen met het geneesmiddel en rolde die daarna op. Zulke rollen werden in wondholten en fistels gestopt en dienden dan tevens om het afvloeien van wondsecreet te vergemakkelijken.

Malum mortuum, 44b. Een lepra-achtige aandoening der huid met livide verkleuring, alsof deze afgestorven ware.

Malumterre, 187a, *Malum terrae*. *Aristolochia Strongyle* L.

Malvavistum, 18b. l. *Malvaviscum*. Althaea officinalis L., Heemst.
„Bismalva“, Witte maluwe,
„Maluwe of pappelle“ (Herbarius).
Malve, 95b. *Malva sylvestris* L.
Malve, ander-, 257b. Hiermede is wellicht bedoeld *Atriplex patulum* L.
Melde. welk ook malwe, maluwe genoemd werd,
Mandibila, 187a. l. *Mandibulum*. Zoowel boven- als onderkaak.
Mandragora, 240b. *Atropa officinarum* L. s. A. *Mandragora*. Alruinwortel.
„Mandragora siin wortelen van cruden. ende siin tweerande. ende wast alsoe man ende wijf. Ende dat mannekijn heeft bladere als beetcolen. ende dwijfkiin alsoe latuwe. Ende diet uter erden trect hi moest sterven. Ende daert steet siet men bi nachte groet licht. Ende dmannekijn helpt den man. ende dwijfkiin den wive.“ (Herbarius). Fol. mandragora, 255b.
Mania, 205a. Razernij, met opwinding gepaard gaande krankzinnigheid. *Maniacus*, een lijder aan mania.
Maniere, 160b. Soort. „Die maniere van den onghemaken.“ „Maniere van medicinen.“ „Een maniere van cancker.“
Manna, 240a. Ingedikt sap van *Fraxinus rotundifolia* Lamk.
Marghe, 111b, 117a. *march*. Merg.
Marubeum, 179 b. l. *Marrubium*. *Marrubium vulgare* L. Longekruid.
Masersocht, 200b. *maselsocht*. Een of andere huidaandoening. melaatschheid, ook mazelen. „Morbilli dats die masersocht.“
Mastike, 248a, d. i. *Mastix*. De hars van *Pistacia* L. s. *Lentiscus* L.
Mate, 216b. Behoeftig, gering, eenvoudig.
Matelieve, 102a, 267b. *Bellis perennis* L. Madeliefje, Meizoetje, *Medesute*.
Matrix, 230a. Baarmoeder.
Matsuwe, 35b. *matse*. Knots.
Mede. Een honingdrank.
Mede. *Rubia tinctoria* L. Mee-krap.
Medesute, 102a. Zie *Matelieve*.
Mediana, 173a. Zie *Middeladere*.
Medicine abstertive, 85a. Abstergens, reinigend middel. Zulke middelen dienden

om slijmerige en etterige beslagen van zweren te verwijderen.

M. attractive, 57b. l. *attractive*. Uittrekkend geneesmiddel.

„Een treckende Medicament/ is contrarie van een repelierende Medicament/ ende het is van een heete/ en van een subtile substancie/ door dewelcke dattet uytwaerts/ en na de omlegghende plaetse treckt/ het ghene dat diep in 't lichaem onthouden wort: ende dat/ of door een openbare qualiteyt/ of door een verborghen kracht der natueren/ ofte door een accidentale qualiteyt/ ende scherpigheyt.“ (Paré-Battum).
M. agglutinative. Zie *M. conglutinative*.

M. aggregative, 249b. Zie *M. Conglutinative*.

M. deffensive, 22b. Van *defendere*. Een geneesmiddel dat plaatselijk werd aangewend en dienen moest om de zieke plaats tegen letsel, in 't bijzonder tegen aanraking met de lucht, te beschermen.

M. incarnative, 12b, 59b, 60b. Middelen waaraan men vroeger het vermogen toeschreef om vleesch te vormen. Paré spreekt van „sarcotycke of vleesch-generende medicamenten.“ Hij zegt: „Een sarcotycke Medicament/ en is anders niet te segghen/ als een Medicament dat vleesch doet wassen/ het is oock het ghene/ dat de nature/ door een drooghte behulpelijck is/ om in een holle ulceratie vleesch te doen wassen. . . .“ Het zijn feitelijk middelen die de granulatie bevorderen.

M. carnis cicative, 6b, 99b. Wondheelend, litteekenvormend middel. „Een cicatriserende Medicament/ het welck de huyt genereert/ is sulcks datter door sijn drooghte/ ende door sijn astringerende kracht/ sonder eenige bijtinghe drooght/ astringeert/ ende alsooq het vleesch in een calleuse substantie verhardt/ dattet schijnt een huyt te wesen/ ende wij noemen alsulcks een cicatrice/ een naet/ of een lijckteycken: Doch is het cicatriseren van een ulceratie/ een eygen werck der natueren/ gelijk daer is het genereren des vleesch. Daeromme wort alsulcken Medicament epulotijck/ of cicatriserende genoemd/ om dattet de nature behulpelijck is in 't ge-

- nereren van eenen naet/ gelijk of de huyt ware verteerende alle vochtigheydt/ ende het vleesch verhardende. Daerom dat oock dit voorsz. cicatriserende Medicament meer droogende wesen moet/ als het ghene dat vleesch genererende is." (Paré-Battum).
- M. composite**, 17a. l. *medicamentum compositum*. Samengesteld geneesmiddel, in tegenstelling met *m. simplex*.
- M. conglutinative**, 249b s. *agglutinative*. De wondranden aan elkander doen klevende middelen.
- M. consolidative**, 22b. Hetz. als *M. conglutinative*.
- M. creativam carnis**, 30a. Zie *M. incarnative*.
- M. maturative**, 196a. Een rijp makend middel, bij abscessen gebruikt.
- M. mollificative**. Verzachtend, weekmakend middel.
- M. mondificative**, 245b. Reinigend geneesmiddel.
- M. regenerative**, 247a. Geneesmiddel dat hernieuwing van het weefsel bevordert.
- M. repercussive**, 239b. Middel dat de vochten teruggedrijft, zwelling doet afnemen.
- M. resolutieve**, 242a. Resolvens, middel dat dient om zwelling te doen afnemen. „Een resolverende Medicament is het ghene dat door zijn hitte/ ende door de subtielheydt sijnder substantie/ de sweetgaten opent/ de Humeuren versubtijlt/ verteert/ en door een onsenelijke transpiratie doet vervliegen/ ende oock meer andere overtalliche/ ende onnutte materie die ergens in 't lichaem onthouden wort. (Paré-Battum).
- M. resumptive**. Voedzaam, versterkend geneesmiddel, een middel dat restaureert, „dat al te goet es denghenen die psysic (phthisike) siin. dat es denghenen die tborstonghemac hebben.”
- M. siggillative**, 251a. Zie *Consolidatijf*.
- Meester**, 220b. Heelkundige. *Meesterse*, 220b. Vrouwelijke heelkundige.
- Melagogum**, 192b. l. *Melanagogum*. Een zwarte-gal afdrijvend, tegen melancholia dienend middel.
- Mel**, 252a. Honing.
- el anacardi**, 260b. Zie *Anacardus*.
- elilote**, 141a. *Melilotus altissimus* Thuill. Honingklaver.
- „m. dats millilote.... Ende dit cruut wast opt velt ende riecht wel alst bloyt. Ende dit cruut doet men in medicinen. Ende tsap gedaen in spisen doet de spisen wel rieken.” (Herbarius).
- Melre**, l. *Melle*, Milt.
- Melrosarum**, 22a. *mel rosaet*, *mel rosaceum*. Een middel uit honing en rozen bereid. „Mel rosaceum heet in griex rodomele. (Antid. Nicol.).
- Menisoen**, Ruikloop, Roode loop, Dysenterie.
- Menta**, 264a. *Mentha* L. Munt.
- Mente**, 168a. Zie *Menta*.
- Merc**, 40a. Opmerkzaamheid, aandacht.
- Merre**, 30b. Zie *Mirre*.
- Merren**, 51a, 102b, 235a. Talmen.
- Mery**, 172a, 175a. Arab. Slokdarm. Zie *Hyrtl*.
- Mes**, 42b. Mest, drek.
- Mesel**, *meselrie*. In een ellendigen toestand verkeerend. Melaatsch.
- Meu se**, 216a? Misschien *Meum*. In dat geval *M. athamanticum* Jacq. „Se” is wellicht een afkorting van „Semen”.
- Meyer**, 37b. Opziener, pachter.
- Mi-** (My-).
- Middeladere**, 41b, 87a. *Vena mediana*. Oorspronkelijk vena ad medium, vena media, geheeten. Zij is gelegen in de elleboogsplooi. De naam *V. mediana* houdt geen verband met media, doch zou, volgens Hyrtl, een verbastering zijn van Madjan of Madjan Ibn Abderrhaman.
- Middelbaer**, 6a, 66a. Middelmatig, tusschen groot en klein.
- Middewaert**, 6a, 219a. Het midden, van een lid bijvoorbeeld.
- Millium solis**, 215a. *Grana solis*. *Lithospermum* off. *L. Parelkruid*, steenzaad, grenilsaet. „Granosolis.... dit zaet es also wit alse yvore, ende glat ende claer. ende .x. jaer mach ment goet houden” (Herbarius). De zaden zijn hard als steen.
- Millefolium**, 211a. Zie *Garuwe*.
- Millepedes**, 260b. Pissebedden. *Millepedes praeparati*, gedroogde, tot poeder gemalen pissebedden.
- Millote**, 128a. Waarschijnlijk hetzelfde als „melote”, „malloete”, „melilote”, alle

- oude namen voor *Melilotus* L. Honingklaver.
- Mine**, 31b. Erts. „Nue mine” nieuw erts? Of „ene mine”?
- Minister**, 137b, 141a, 147a. Helper, assistent. Een goed arts beschouwde zich als „minister” naturae, dienaar der natuur. (Hippocrates).
- Mirabolanen**, 240a. „Sunt 5 species: citrini indi, kebuli, bellerici, emblici.” (St. Amand) De drie eerstgenoemden zijn de vruchten van *Terminalia Chebula* Retz, in verschillende graden van rijpheid. De vierde is afkomstig van *Terminalia Bellerica* Roxb. M. embl. is de vrucht van *Phyllanthus Emblica* L. De M. indi werden ook wel M. nigri genoemd.
- Mirach**, 59b, 61b. Verminkt arab. Buik. Oorspronkelijk is Mirach een ster, in den gordel van Andromeda. „Vom Bauche der unter die Sternbilder gerathenen Tochter des Königs von Aethiopien”, zegt Hyrtl: „fand der Mirach seinen Weg in die Anatomie, und erhielt sich in derselben bis zur Mitte des 17. Jahrhunderts.” Onder Mirach werd meestal buikwand verstaan, doch ook wel het geheele onderlijf, de buikspieren en de navel.
- Miradeke**, 90a. Zie *Rafanum*.
- Miringi cerebrij**, 23b. l. *Meninges*. Hersenvliezen.
- Mirre**, 248a, *Myrrhe*. Gomhars van *Balsamea Myrrha* Eng.
- Mirtillus**, 73a. *Vaccinium Myrtillus* L. Blauwe Boschbes.
- Mirtus**, 237a. Vermoedelijk niet *Myrtus communis* L. doch de inlandsche *Myrica Gale* L. Gagel. „Mirtus hetewi hier dat gaghel.” (Maerlant). Ook in Herb. wordt mirtus of mirta gagel genoemd.
- Misonium**, 264b. l. *Meconium*. Meconium en opium mochten niet met elkander verward worden. „Sunt, qui Opii ac Meconii, nomine confundunt, et duo uno eodemque habent, sed male. Opium enim lachryma est, quae stellavit ex capitibus papaveris, dum maturescebant, leviter incisis. Meconium è contra succus est ex iisdem expressus (Schroeder).
- Mispele**, 126b. *Mespilus germanica* L., Mispel.
- Mithridatum**, 78a. Een naar Mithridates van Pontus genoemd, door hem uitgevonden en als tegengif gebezigd, middel. „Metridatum es moeder boven alle medicinen.” (Antid. Nicol.). Een opsomming van de bestanddeelen zou een halve bladz. beslaan.
- Moerdranc**, 41a, 43a?
- Moermael**, 43a. Moedervlek. Hoogduitsch: Muttermal.
- Mollificeren**, 75b. Verzachten, weekmaken.
- Mommie**, 254a. Mummie. Schroeder geeft 4 soorten op: 1. *Mummiam Arabum*, quae est liquamen s. liquor concretus exudans in sepulchre è cadaveribus Aloë, Myrrha. Balsamoque conditis. 2. *Aegyptiorum*, quae est liquamen ex cadaveribus pissasphalto conditis. Nimirum, hoc condiebantur cadavera vilioris sortis, adeoque et ipsamet cadavera nonnunquam eo modo condita prostant. 3. *Pissasphaltum factitium*, i.e. mixtum pici bitumen, quod pro Mummia venditant. 4. Cadaver sub arena solis aestu torrefactum. Fitque in Hammoniorum Regione, quae est inter Cyrenaram Regionem et Alexandriam, ubi arenarum Syrtes ventor, turbine sublatae incautos viatores obrunt, unde horum cadavera à flagrante Solis aestu torrentur et excrescunt. Zie over Mummie: A. Wiedemann. Mumie als Heilmittel. Zeitschr. d. Vereins f. rhein. u. westfäl. Volkskunde. 3. Jahrg. 1906. 1.
- Mondificatijf**, 246a. Wondreinigingsmiddel.
- Mondificeren**, 8a, 22b. Reinigen, van wonden, ook van den darm, dus ook purgeeren.
- Mormael**, 43a. Zie *Moermael*.
- Morphea**, 191b. Zie *Baras*.
- Morselen**, *mortelen*, 27a, 126b. Vermorselen, verbrijzelen.
- Mortificeren**, 79a. Doodmaken, n.l. cauteriseren.
- Moru**, *moruw*, *morue*, 10a, 48b. Week, zacht, malsch, teer.
- Mose**, 109a. Schimmel.
- Mundificeren**, 51a. Zie *Mondificeren*.
- Murta**, 73a. l. *Mirtus*.

Muse, vleesch van —. Aardaker. Zie **A a n t.**
80b.

Musenore, 39b. Zie **Piloselle**.

Muscate, 268b. *Nuces moschatae*, vruchten van *Myristica fragrans* Hout.

Muscus, 168a. De bekende sterk riekende stof, het secreet van een zich tusschen navel en penis bevindende klier bij *Moschus moschiferus*. Muskusdier.

Muushond, 202a. Kat, wezel.

Muijs, 55b. *muskel*. Spier.

N.

Nacht, 8a, 15a, enz. Zie **Naect**.

Naect, 78a en a. pl. Ontbloomt van.

Nagel, 160a. Zie **Ungula**.

Nascade, *Nachtschade*, 32a. Nachtschaduw. Zie **Solatrum**.

Nasturtium, 129a. *Nasturtium officinale* R. Br. *Brunkersse*.

Nata, 114a. l. *Natta*. Een groot, week gewel. Spekgezel, wen.

„Nata, dat is een groote vleeschachtige uytwassinge/ van figuren gelijk als een meloene/ ofte ghelijck als een bil diemen Nates noemt/ waer van dattet oock wel den naem mach gekregen hebben/ ofte ten ware dattet meer in de billen als in eenige andere partyen/ hem ghewoonelijck ware te openbaren.” (Paré-Battum).

Zie ook **Testudo**.

Natacie, 129a. Vermoedelijk *Narthecium ossifragum* Huds., Beenbreek.

Nauwe, 10b. Nauwkeurig, zorgvuldig.

Neglentier, 194b. l. *Eglentier*.

Nenuphar, 251a. *Nymphaea alba* L. Waterlelie.

„Nenufar of caliin bloemen of aplompen. dat siin tremeer bloemen ende staen in watere.... die witte dat siin die beste, entie gele en siin niet so goet.... Ende men maect der af cyroop den genen die liggen in die sucht. Entie sarasine leggen des avonts in watere. Ende smorgens drinken si dwater jegens die hitte van dien lande.” (Herbarius).

Netelsaet, 117b. Zaad van *Urtica Tourn*.

Netten, 9b en a. pl. Nat maken, drenken.

Nieuwelinghe, 82b. Pas.

Nitrum, 198a. Zie **Sal nitrum**.

Node, 70a, 218a. Niet licht.

Noden. Dwingen.

Nodus, 115a, 120b. Een hard gezwel, knobbel, klier, exostosis, peesknoop.

Nocken, 47a, 54b. Hikken, snikken.

Noli me tangere, 86b, 106b. Een hardnekkige, om zich heen vretende zweer; ook kanker in 't gelaat.

„Men noemt desen kancker wel een fenynige/ rebelle/ ende onhantsame ulceratie/ die seer furieus ende wreet onder de hant wort: ende so verre als men eenighe scherpe corrosyvighe remediën daer op leght/ soo wort hy daer door noch meer vererghert/ soo dat de pyne/ de koortse/ ende andere accedenten daer door vermeerderd/ ende de natuerlicke krachten vermindert ende geswackt worden/ ende het lichaem ten lesten uytteerende/ vergaen/ ende sterven moet. Daeromme dat sommige desen kancker *Noli me tangere* ghenoemt hebben/ dat is te segghen/ en raect my niet met eenighe scherpe/ of stercke dinghen/ op dat ick niet ergher/ ende furieuser en worde” (Paré-Battum).

Nopen, *noepen*, 134a. Steken, prikkelen.

Nopysen, 110a. Een soort van tangetje, waarmede men „nopt”, d.w.z. oneffenheden als knopen en pluizen van weefsels verwijderd en dat in de heekunde als pincet dienst deed.

Notelfeer, 72a. Noteboom.

Nuemine, 31b?

Nutten, 216a. Nuttigen, gebruiken, aanwenden.

Nijvele, 104b, fr. *Nivelles*. Daar, en later te Oignies, waar zij in 1203 is komen te overlijden, heeft inderdaad eene Sinte Maria als kluizenares geleefd. Haar heilighdommen te Nijvel en Oignies zijn bedevaartplaatsen voor een gelukkige bevalling. In de Sint Nicolaaskerk te Nijvel hangt een schilderij van G. de Crayer, voorstellende Sainte Marie de Nivelles, dite d'Oignies. (Meded. van Prof. Vercoullie).

Nye, 38b. Nooit.

0.

Oedema, Zwelling, door ophooping van vocht. Men rekende vroeger tot oedema de weeke gezwollen en vochtophooping in de huid en op andere plaatsen zoo als atheroma, steatoma, scrophula, hydrocele, ascites, hyposarca.

Oert, 53a, 164a. Punt, bijv. van een naald.
Oest, 215b. *Oestmaant*. Oogstmaand, Augustus.

Oest, 262a. Knoest, kwast, in hout.

Oghenbrade, *oghebrauwe*, 158b. Wenkbrauw.

Oghescedele, 154a, 158b. Ooglid.

Occusoene, 5a en a. pl. Gunstig oogenblik, aanleiding.

Oculorum populi, 255b. De harsrijke knoppen van *Populus nigra* L. Populier.

Oleum alquisei, 217a. Dadelolie.

Oleum anetum, 242b. *Ol. anisi*. De aetherische olie van *Pimpinella anisum* L. Anijsolie.

Oleum chamomillae, 174a. Zie *Olie van Camomille*.

Oleum hederinum, 265a. *Hedera terrestris* of *H. arborea*?

Oleum commune, 174a. *Ol. Commuijn* 268b. Olijfolie.

Oleum costus, 182a. *Ol. costinum* van *Costus speciosus* Sin. s. *Arabicus*.

Oleum laurini, 260a. *Olie van bayen*. De olie van de bessen van *Laurus nobilis* L.

Oleum lentiscum, 266b, bereid uit *Baccae lentisci*.

Oleum liliaceum, 264b, bereid uit de bloemen van de lelie.

Oleum mancinum, 264a. Scellinck spreekt van *lambruscus*?, dat Wilde wijngaart en Manta (*Mentha*?) zou zijn. Dat moet een onjuistheid zijn.

Oleum mandragora, 264b. tot welker bereiding, behalve Mandragora, ook Hyoscyamus en Papaver dienden.

Oleum masticum, *Mastichalaeon*. Olie van Mastik. *Pistacea lentiscus* L.

Oleum mirtinum, 250a. *Ol. Myrtillorum* van *Myrtus communis* L.

Oleum muscillum, 182a. *Ol. muscelinum*,

musceleon, een olie uit aromatische kruiden en muscus bereid.

Oleum popeleon, 265b, bereid uit de knoppen van den populier.

Oleum pulegini, 238b, bereid uit *Mentha pulegium* L.

Oleum rosarum, 263b. *Olierosaet*, bereid uit rosenbladeren.

Oleum Synapeum, 266a. *Ol. sinapis*, van *Brassica nigra* Koch. Mosterdolie. Er is een vette en een vluchtige, sterk riekende, mosterdolie.

Olibanum, 250a. Zie *Wierook*.

Olie. Zie *Oleum*.

Olie van Camomille. *Oleum Chamomillae. Ol. chamaemelinum*.

„Dese olie/ die wert aldus ghemaect: Neemt welriekende camillen/ so veel alst u belijft/ doetse in eenen Pot/ ende giet daerop so veel oude olie van Olijven/ tot dat al de camillen wel bedekt zijn/ ende steltse dan 14 dagen lanck inde sonne/ ofte op eenige andere warme plaatse/ daer na so laetse sieden in enen engen Pot/ in siedende water/ ende doet dan de camillen daer wt/ voorts/ so doeter wederom versche in/ ende laetse dan wederom sieden/ alsdan so dructse wel wt (*Wirtzung-Battum*).

Omholen, 88a. Omsnijden van het omgeveende weefsel los werken.

Omleden, verled. deelw. van *ommeliden*, 223a. Verloopen, van den tijd.

Ommeleghe, 190a. *Ommelage*. Gordelroos, Herpes zoster.

Onbescedelike, 8a, 76a, *onbescheidelijc*. Onverstandig.

Onbesceden, 121b. Onverstandig.

Ondanc, 34a. *Tot miins ondanchens*: Tegen mijn zin.

Ondercomen, 168b. In kracht afnemen, verzwakken.

Onderscot, 12b, 82a. Tusschenschot. In de heelkunde: doode ruimte, een holte, waarin zich gemakkelijk wondsecreet en etter kunnen ophoopen, hetgeen de genezing tegenhoudt.

Onderstaen, 34a, 49b. Onder handen nemen.

Onderwinden, 24a, 25a, 33b, 88b. Ondernemen, beproeven, zich met iets inlaten.

Ongans, 195a. Ongezond, onmatig.

Ongemac, 216b. Pijn, ziekte, ongemak.
Ongemac, 't grote —, 234b. Epilepsie, vallende ziekte.
Onlooc, 244a. Ui.
Onrecht, 127b. Verkeerd, averechtsch.
Ontallich, 68a. Overtollig.
Ontdecken, 17a, 29a. Blootleggen.
Ontfaen, *ontvaen*, 1a, 28b. Ontvangen, ondergaan. Ook in ontvangst nemen.
Ontfunken, 170b, *ontvonken*. Ontsteken, doen ontbranden.
Onthopen, 38b, 55a. Wanhopen.
Onthouden, 210b. Tegenhouden, ophouden.
Ontcommeren, 220a. Wegnemen.
Ontluken, 33a, 44b. Openen, ontsluiten.
Ontpluken, 240b, 242b. Openen.
Ontsaecht, 154b, *ontsaghet*, verl. tijd van *ontsien*. Vreezen.
Ontseggen, 223a. Weigeren, afwijzen.
Ontset, 162a. Leelijk.
Ontset, 140b, 237a. Ontwricht, van zijn plaats.
Ontsien, 1b, 24b. Sparen, bezorgd zijn, ontzien.
Ontstoppen, 207b, 267a. Iets dat verstopt is weder open maken.
Ontswellen, 32a, 59a. Slinken.
Onttemperen, 74b., *ontlimperen*. De juiste verhouding verstoren, bijvoorb. der humoren, of der krachten van geneesmiddelen.
Ontwee, 27a, 38a. In tweeën, van een, door midden, aan stukken, gebarsten, gebroken.
Onvrede, 131b. Twist.
Onwaert hebben, 23a, 33b, 213a, 216b. Van iets niet willen weten. Niet kunnen dulden.
Onweert houden, 23a, 213a. Geringschatten.
Opdat, 10b, 30a, 46b, 67a, 113a. Ingeval, indien, mits.
Opdoen, 98a. Opensnijden.
Openbaer, 6a, 102b. Open en bloot, toegankelijk. Ook bekend, 46b.
Operment, 189b. Zie *Orpiment*.
Opgetogen, 193a. Uitgebleven, bijv. van de stonden.
Ophouden, 15a. Openhouden.
Opiate, 78b. *Medicina opiata*. „Electuarium opiatum, est illud in quo ingreditur opium, vel mandragora, vel consimilis medicina virtute cuius tollitur sensus a membro...” In 't algemeen een verdoovend, pijnstillend middel. Men

bezigde verschillende en zij werkten verschillend naar gelang van hun ouderdom. Daarom sprak men van o. infans, o. juvenis en o. senex. Het zou een ernstige fout zijn, een opiaat te laten gebruiken voordat de patient goed ontlasting had gehad. Gewis een gerechtvaardigde eisch.

Opie, 240b. Opium, melksap van *Papaver somniferum* L. var. *glabrum* en var. *album*. Men bezigde het melksap van de bol: *Lacrima papaveris* en *Mekoneion*, het extract van de geheele plant, dat als minder werkzaam gold. Paracelsus was een groot voorstander van het gebruik van opium. Hij schrijft: „Opium est succus Papaveris, so man Papaver in die Milch ausstruckt und exicciert secundum artem. Et valet contra venema, quia maxima est arcanum et ingrediens quoque in Theriacum etc. Semen papaveris macht wohl schlaffen. Qui multum semine papaveris utuntur, denselbigen gehet sperma ab und werden unfruchtbar.”

Opilatie, 183b. Obstructio, verstopping, hardlijvigheid.

Opilieren, 208a, 240a. Verstopping. „opilieren die poren.”

Opisthotonos, 237b. Krampachtige achteroverbuiging van den romp.

Opluken, 163a. Opengaan.

Opobalsamum, 215b. De dikke balsem van *Balsamum Gileadense* Kunth. Het hout heette *Xylobalsamum*, de vrucht *Carpobalsamum*. Het is de balsem der Joden.

Oppilatio. Zie *Opilatie*.

Oppoponac 248a, 258a. *Opoponax*, sap van *Opoponax hispidum* Griseb. s. *Ferula Opoponax* Sprengel.

Opsniden, 137b. Opensnijden.

Optalmia, 153b, l. *Ophthalmia*. Oogontsteking, waarvan verscheidene vormen voorkomen. O. werd tot de phlegmoneuze aandoeningen gerekend. „Opthalmie en es anders niet/ als inflammatie van de Membrane conjunctive/ en consequentelijk des gheheelen oogten/ daerbij dat gemeynelijck groote roodigheydt/ groote pijn/ en groote hitte gevoeght is (*Paré-Battum*).

Opticus. Nervus —. 152b. Oogzenuw, die door de ouden verondersteld werd hol te zijn.

Oracie, 39b. Gebed.

Orbaer, *orber*, 26b, 28b, 218b. Het noodige, wat te doen staat.

Orbaren, *orberen*, 16b, 252a. Gebruiken, aanwenden.

Orberlijc, 4a, 16a, 261a. Heilzaam.

Origanum, 170b. *Origanum vulgare* L. Marjolein.

„Hets van .2. manieren, dat in hoven wast ende dat in bossen wast es heetere” (Herbarius).

Orinael, 159b. Water (urine)-glas.

Orobush, 72b. Erwt. *Lathyrus niger*. Bernh., *Orobush niger*. *Lathyrus montanus*. Bernh., *O. albus*.
Farine orobi: Erwtmeel.

Orobush. Zie Aant. 61b.

Orpiment, 43a, *Auripigmentum*, arseentrisulfiede, *arsenicum sulfuratum citrinum*.

Ort, 27b. Zie Oert.

Overbeen, 115a, 120b. Beenig gezwel. Peesknoop.

Overberch, 116b, 205b. Aan gene zijde der bergen (Alpen).

Overgeven, 40a. Braken.

Overhouwen, 19b. Doorhouwen.

Overkeren, 20a. Overgeven, braken.

Overliden, 116b. Ondergaan, verduren.

Overset, 162a. Leelijk.

Oversniden, 15b, 158a, 214a. Doorsnijden.

Overtollich, *overtollich*, 51a. Overtollig.

Overwinden, 163b. Omwinden.

Oxycroceum, 188a. Zie *Emplastrum oxicroceum*.

Oxylaxativum, 188b. Een purgeerend werkende confectie, een soort van *diaprunis*, waarin het zure sap van den granaatappel het hoofdbestanddeel was.

Oxymelle, 195a. Een middel dat uit honing en azijn werd bereid. Er bestonden verschillende afwijkingen van deze *Oxymel simplex*, o.a. *O. compositum*, 79a, *O. diureticum* (waarin diuretica) *O. scilliticum* (waarin scilla).

Oxysakere, 41b, 79a, *oxisacchare*. Een stroop, uit suiker, honing en granaatappelsap bereid.

„Oxizaccare dicitur ab oxi quod est ace-

tum et Zucharo dicitur” (Antid. Nicol.) De Middelnederl. vertaling zegt: *Oxisacra* maect men aldus. Nemt suker .1.g. ende tsop vander prumen gernaten .8.3. aysijn .4.3.

P.

Paelge, 173b. Stroovezel.

Paertrise, 113b, *partrise*. Patrijs.

Palet, 37b. Het platte eind van de sonde.

Palternake, 1. *pastinake*.

Pannus, 158b, 165b. Troebeling van het hoornvlies, doortrokken met bloedvaatjes.

Papaver rubium, 240b. *Papaver Rhoeas* L. Klaproos.

„Papaver dats oele of olycruut... Ende papaver ende mancopijn siin al eens. Ende dit saet es van .2. manieren. wit ende bruin . . Als men iement wille doen slapen so sal men wit mancopijn pulveren ende tempernt met wijs melke ende met wit van den eye ende geplaestert leggen op sinen slaep. Ende met doeter kindere wel met slape.” (Herbarius). De bollen heetten vroeger „hoefde van olycruide.”

Pappelblaen, 107a, *pappelblaren*. Bladeren van *Malva* L. Kaasjeskruid.

Parelle, 110b. *Rumex* L. Zuring. Wilde Patience.

Paritarie, 32a. 1. *Parietaria*. *Convolvulus arvensis* L. Akkerwinde.

Passe, 269a. Passage, in een boek.

Passula, 243b. P. of weepassie (uve passie) dat siin rosinen” (Herbarius). P. minores, p. corintiacae, zijn krenten.

Pasternake, 96a. *Pastinaca sativa* L. „Pastinachia... die vrucht comt van over zee, ende sijn gelijc pynappelen. Ende dat daerbinnen es salmen doen in medicinen.” (Herbarius).

„Daucus graecus id est bautia vel pastinaca.” (M. Sylv.) „B. dats pasternake.. ende men doeter meer in spisen dan in medicinen” (Herbarius).

Pediculus, 197b. Luis.

Penide, 169a. Zie Peniit.

Peniit, 45b. Kandisuiker.

Pennincruut, 95b. *Lysimachia Nummularia* L. Penningkruid.

Pentafille, 268a. Zie Quintefolie.

Peralisiin, 234b. 1. *Paralysis*. Verlamming.
Perdelle, 194b. *Rumex* L. Zuring.

Perdike, 45a. *Polygonum Persicaria* L. Perzikkruid.

„Percicaria dats kniewiet ende selke sceldent roetselle of vitriola" (Herbarius).

Percare of *precare*. 219a. Een lepeltang, bestemd om steenen in de blaas te pakken en te verwijderen. Afbeeldingen staan in Paré-Battum.

Perrixsteen, 262a, 1. *Persekesteen*. Perzikpit.

Persepeken. 53a. Hs. L. geeft *Pocken*.

Persicaria. Zie *Perdicke*.

Pertike, 95b. Zie *Perdicke*.

Pervinca, 229a. *Clematis Daphnoides* s. *Vinca minor* L. Kleine maagdepalm, „Vinoorde."

Pes columbinus, 232b. *Geranium Columbinum* L. Duivepoot.

„Pes columbinus dats duvenvoet. ende dit wast int coren." (Herbarius).

Pese, 13b, 14b, 23b, 77b. Pees, ook zenuw,
Peteren bij *Geldernaken*, 33b, d.i. Piétrain bij Jodoigne.

Petrecelinum, 215a, 1. *Petroselinum*. *Petroselinum sativum* Hoffm.

Petrecelinum macedonicum, 215a. *Athamanta Macedonica* Spr.

„P. macedonicum. dats persiin van macedonie of alexander." (Herbarius).

Phisike, 23a. Geneeskunde (inwendige). Ook Geneeskundige.

Phlegma of *Piluile* is een der vier cardinale humores. „Het Phlegma is van de natuere des waters, kout ende vochtigh, van consistentie dunne, ende vloeyende, van coleure wit, van smake soet.... wordt van kout ende rau voetsel vergadert, ende dat principaliek in den winter, ende in den ouderdom, van wege der kouder en vochtiger constitutiën des voorschreven tijt's ende des ouderdoms. Het maeckt den mensche slaperich, traech, ende vet, ende ooc het hayr seer haestigh wit.... Het phlegma, welc tegens natueren is, dat wort gegenereert, gelijc als wij geseyt hebben.

ofte in de aderen:

het suere ende seer rouwe Phlegma, het welck geen veranderinghe ghekrege en

heeft, boven de ghene die het in de maghe ontfanghen heeft, ofte seer kleyne.

het soute phlegma, dat komt van het soete, verrot ende verbrant wesende, omdat eenige daerof met de verbrande portie vermenghelt was; ofte buyten de aderen:

worden de Excrementen ghegenereert die het Phlegma ghelijckende zijn, waarvan: dat d'eene subtiel is, ghelijck als het water dat uyt de herssenen door de neuse druypt,

het andere is de snotte, de welcke dickachtigh gheworden is, door eenighe kleyne hitte.

noch isser een ander soorte van Phlegma, dat bij het ghesmolten glas gheleken wort, ofte by het witte van den eye, d'welck zeer kout is, de vierde soorte wort bij den Gipsus vergheleken, om dattet soo vast ende aenklevende is, ghelijck als men sien kan in de Joncturen der handen, der vingheren, ende in de Loose...." (Paré-Battum).

Phlegmagogum. Een slijm-afdrijvend middel.

Phlegmone, 92b. Ettergezwel, absces.

„Phlegmone, 't zij datse waerachtigh/ ofte onwaerachtigh zij/ soo is 't nochtans eenen name van alle heete ontstekingen of apostemien/die uyt den bloede ghegenereert worden."

Tot de phlegmonen werden gerekend aandoeningen als Furunkel, Carbunkel of Anthrax, Ophthalmia, Bubo, Synanche. Phlegmonen hebben de qualiteiten van heet en vochtig, of zooals men tegenwoordig zegt een ontstekingsachtig karakter met de kenmerkende, cardinale, verschijnselen van hitte, roodheid, zwelling en pijn.

Phleresyn, 256a, hier Pleuritis. Zie ook *Fleresijn*.

Pia mater, 151b, een der hersenvliezen.

Pieringe, *Pieruorm*, 14a, 72a, 250b. Aardworm.

Pigment, 4b, 38b. Een drank van honing, wijn, en specerijen.

Pilnlic, 133a, 222b. Moeilijk.

Picra Galieni, 177a. Een bitter electuarium, waarin aloë het hoofdbestanddeel was en dat dus purgeerend werkte. Zie *Antid. Nicol.*

- Picule**, 196a. *Pix liquida*.
- Pili leporis**. Hazenhaar, geliefd middel om bloeding te stelpen.
- Pillen cochias rasis**, 165a, van *cochas*, dat hoofd beteekent. Hoofdreinigende pillen.
- Pillule auree**, 78b. *Pilulae aureae Nicolai*. De Middelnederl. vertaling van het Antid. Nicol. geeft deze verklaring van den naam: „Pillule auree. om die redene van der rootheit heet ment pillule auree ende heeft sinen name van den goude.” In den latynschen tekst staat: „aurea ab excellentia auri dicuntur; sicut enim aurum inter cetera metalla pretiosus habetur, sic pilulae istae inter alias meliores approbantur.” Zij bevatten o.a. coloquint en diagrydium, d.i. het melksap van *Convolvulus Scammonia*, dat met kweepeersap gekookt is.
- Piloselle**, 39b. *Hieracium Pilosella* L. Muizenoor.
„Piocella. of nepita. of musore dats tcrudekijn metten hare dat plat op deerde lecht.” (Herbarius).
In de apotheken werden *Herba et Flores s. Auriculae muris* in voorraad gehouden.
- Pimpinelle**, 39b. *Pimpinella* L. Welke soort van P. door Scellinck aanbevolen wordt, is moeilijk te zeggen. *Pimpinella saxifraga* L. is de Kleine steenbreek of Pimpernel.
„Saxifraga of steenbreke. dats bevenelle ...ende daeromme heetse steenbreke om datse den steen breekt.” (Herbarius).
- Pine**, 1b. Moeite, inspanning. „Geen pine ontsiin”, geen moeite sparen.
- Pinen**, 6b, 52a, 112b. Moeite doen, zich inspannen.
- Piocyte**, 252a. Zie *Pilosella*.
- Piper**, 198a. De vrucht van *Piper nigrum* L. Peper.
- Piretrum**, 203b. *Anacyclus Pyrethrum* D.C.s. *Anthemis Pyrethrum* L.
„Piretrum of pertram. of pertree. ende selcke sceldent bertram. hets al eens.” (Herbarius).
- Pistille**, pistule, 259a. Stamper van een mortier.
- Pitoneum**, 61b. 1. *Peritoneum*. Buikvlies.
- Pix graeca**, 224b. Colophonium.
- Pix navalis**, 252a. Scheepspek.
- Plaester apostolicum**. Zie *Unguentum Apostolorum*.
- Plaga**, 6b, van *πληγή*. waarmede bedoeld zijn alle aandoeningen in 't bijzonder uitwendige, met name wonden.
Plaga putrida: „verrotte wonde.”
- Placachtig**, 192a. Gevlekt.
- Plante**, 255b. Zool.
- Plebothomie**, 1. *Phlebotomie*, 177b. Aderlating.
- Pleuresyn**, 133b. Pleuritis. Hs. G. geeft *Phleuresijn*, *vledersijn*, hetgeen jicht beteekent.
- Plompe**, *aplompz*, 168b. *Nymphaealba* L. Waterlelie, of anders: *Nuphar luteum* Smith, Gele Plomp.
- Plumbum ustum**, 70b. Zacht gebrand lood, loodasch.
- Poerlocke**, 110b. *Porlooc*, *Poreide*. *Allium Porrum* L. Prei.
„Allium dats looc.... Ende es van .2. manieren, deen es wilt ende dander tam. Ende wast in den hof daer ment poot, ende es dit dat wi gemeynlike orberen. Ende dander wast op 't velt. Ende heet scordion. Dit en es niet also fel als tander. Daeromme orbert ment meest in phisiken.” (Herbarius).
- Pocken**, 200b. Variola.
- Polipodium**, 252a. *Polypodium vulgare* L. Eikvaren.
„Polipodium, dats wilt varen.... dit wast an ouden dijen ende an oude maysieren die droge siin. Ende wast ook op eyken ende dats dbeste, tander ne doech niet in medicinen. Ende dat op eyke wast die wortelen siin medicinael. ende siin buten root ende binnen groene” (Herbarius).
- Pollum montanum**, 215b. *Teucrium creticum* L.
- Polsader**, 82b. Slagader.
- Poma**. Granaatappel.
- Pomengarnate**, 1. *Pomum granatum*, de vrucht van *Punica Granatum* L. Granaatappel.
- Pompholyx**, 89a. Zie *Tutia*.
- Poneiden**, 215b, Hs. L. geeft *pureyden*, Puree.
- Porceleine**, 169a. Zie *Porseleyne*.
- Porre**, *pve*. Porie.
- Porro sarcoydes** 18b, 122b, 125b. Callus. Ver-

dikking van het beenweefsel op de plaats waar de breuk geheeld is. Porro moet zijn „porosis”, verharding, callositas.
„Poros/een materie/die de gebroken beenen van binnen te samen bint” (Wirtung-Battum).

Porseleyne, 94a. *Portulaca oleracea* L. Postelein.
„Pertulaca of porceleijne.” (Herbarius).

Portulace, 177b. Zie *Porseleyne*.

Porus. Zie *Porro*.

Primula veris, 229a. *Primula officinalis* Jacq. Sleutelbloem.

Principael, 112a. Belangrijk, voornaam. *Ede-len leden principael*.

Prohemine, 4a. *Prohemium*. Inleiding.

Proper, 50b, 158a, 178b. Eigen, afzonderlijk.

Properlike, 178b. Eigenaardig.

Prumen garnaten, 46a. Zie *Pomen garnaten*.

Prumen van Damaske, 46a. Een in den omtrek van Damascus gekweekte variëteit van *Prunus domestica* L.
„Pruna dat siin prumen. ende siin some wit. ende somme root ende some bruun. Alle siin si cout. Maer prumen van damas siin die beste.” (Herbarius).

Psidie, 73a. *Cortex mali granati*, de schil van den Granaatappel, de vrucht van *Punica Granatum* L.

Psidra, 71b. l. *Psidie*.

Psilacrum, 42b. Verbastering van „Psilothron” s. depilatorium. Middel om haren te verwijderen. Hs. L. geeft *pusletorien* l. depilatorium.

Psyllium, 169a. *Plantage Psyllium* L. Vlooiencruid.

Pulegium, 238b. *Mentha Pulegium* L. Polei.

Pulvis capitalis, 30a. Een poeder, waarin *Veratrum album* L. (de wortelstok), dat heftig niezen opwekt.

Pulvis rubeus consoliidativus, 254a.

Pumen garnaten, 46a. Zie *Pomen garnate*.

Punt, 10b, 12a, 127a, 257a. Steek of naad. Ook plaats. Zie Aant. 11b.

Purgeren, 111a, 112a, 165a. Hiermede werd niet alleen bedoeld het opwekken van ontlasting in den gewonen zin, doch ook van

braking en van verwijdering van slijm en etter door den neus.

Purye, 209b. Puree.

Pus, 7b, 8a, 67b. Etter.

Putredo, 7b, 8a, 67b. Stinkend wondsecreet.

Q.

Quaet, 7a en a. pl. Etter, ook drek. (Duvenquaet).

Quaet, 7b. Erg, gevaarlijk.

Qualike, 35a. Slecht.

Quareel, 63a. Pijl met korte dikke schacht, die uit katapulten geschoten werd.

Quartele, 27b. l. *Quareel*.

Quarteleren, *querteleren*, 28b, 33b. Doorhouwen.

Quartier, 197b. Inhoudsmaat, 2 of 3 pinten.

Quecke, 125b. *Triticum repens* L. Kweek, Tarwegras.

Quetsinge, 225a. Letsel, kwetsuur. Ook breuk.

Quintefolie. *Potentilla reptans* L. Vijfblad.

Quitte doen, 34a. Ontslaan, congé geven.

R.

Rabarbarum, 107a. *Rheum palmatum* L. Rhabarber.

Radec, *Radic*. *Raphanussativus* L. Radijs.

Rafanum, 90a. *Cochlearea Armoracea* L. Mierikswortel.

„Rafanum dats miradeke”. (Herbarius).

Rampen, 198b. Steigeren.

Ranula, 171b. *Rana*, *batrachus*, *hypoglossis*, zijn alle namen van een zeker gezwel onder de tong. dat ook kikvorschgezwel werd genoemd. De namen herinneren aan het verschijnsel dat de kikvorsch vertoont als hij kwaakt, waarbij de weeke deelen van den bodem der mondholte naar buiten uitpuilen, hetgeen ook bij *Ranula* van eenigszins grooten omvang het geval kan zijn.

Rasp, 37b. l. *rasc*, Pittig.

Rasum, 178b. Zie *Pillen cochias rasis*.

Realgar, 108b. *Sandarach*. Zwavelarsenicum.
„Realgar es ene maniere van erden. dat

seggen enege. ende sie liegen. Want hoe ment maect sal ic hierna beschrijven. Ende dit gelijkt opermente. ende es gevenijnt." (Herbarius).

Rechten, 127b. Recht zetten.

Rede, 46b, 263b. Koorts.

Rede koek, 245a.

Reescap, 243b. Zie *Bereetscap*.

Regieren, 30a. Onder handen nemen, behandelen.

Relasacie, 1. *Relaxatio*, 176b. Ontspanning, verslapping. *Relaxantia* s. *chalastica* zijn middelen die in toestanden van spanning of kramp, verslapping en ontspanning te weeg brengen.

Reperment, 19a. *Reparement*, van *Repareren*. Herstellen.

Resina alba. Withars. Hars van *Abies pectinata* D.C., *Picea excelsa* Link. *Larix europaea* D.C. en andere verwante soorten.

Resina pini, 198a. Zie *Colophonium*.

Resolatif, 40b. Zie *Medicine resolutive*.

Retina, 151a. Netvlies van het oog. Dit vlies is echter geen net. Beter is de naam *Involucrum corporis vitrei*, welke echter geen ingang gevonden heeft.

Reyn, 22a. Geheel en al.

Riet, *Ryet*, 66b. *Phragmites communis* Trin. s. *Arundo Phragmites* L.

„Dat riet arundo“.

Rimpen, 98a. Rimpel, plooi.

Risen, 119b. Zie *Afrisen*.

Risus apium, 260b. *Ranunculus sceleratus* L. Blaarttrekkende Boterbloem.

Roede, 216a. Penis.

Roeke, 100c, 44b. Wasem, damp.

Roest, 175b. Gehemelte.

Roc, 27b, 150b. Een orgaan omhullend vlies.

Roke, 113b. Reuk, stank, 166b. Rook, 153b.

Roken, 170a. Berooken.

Roele Papaver, 159a. *Papaver rhoeas* L.

Rosier noster damme, 26b, 1. *Rosières*, bij Wavre, gewoonlijk *Rosières-Saint-André* genoemd.

Rotula, 148a. Knieschijt.

Rove, 190a. Korst, roof.

Rubea trosiscata, 79a „*Robea trosiscata*, rubea dats rode varwe. trosis es te verstante .i. ront dinc. dat men .i. dop heet" (Antid. Nicol.).

Ruet, 254a. Reuzel.

Rumen, 116b. Ledigen.

Runnen, *rinnen*, 58b, 219b. Stroomen.

Ruptorie, 187b. Bijtend geneesmiddel.

Rusen, 150a. Ruischen.

Rute, 105b. *Ruta graveolens* L. Wijnruit.

„Ruta es van .2. manieren. deen es tam entie wast inder lieden hoven. Ende dandere es wilt ende heet piganon. Ende als men rute vint bescreven. so sal men nemen tsaet. Ende men houdtet goet wel .5. jaer. Entie bladeren .i. jaer." (Herbarius).

Ruten, 182b. Ruischen, suizen.

Ruthele. Honingbij.

Ruijdicheit, *rudicheit*, 43a. Schurftigheid.

Ruijsch. Ruw, harig.

Ruijschen, 98b. Suizen.

Ryviere van Geneven, 27a. Kust bij Genua.

S. (Zie ook C.)

Sachten, 111b. Genezen.

Saelge. Zie *Salie*.

Sattelijc, 22a. Zachtjes.

Sagapenum. Een welriekend gomhars, vermoedelijk afkomstig van *Ferula persica* Willd.

Sal armoniacum, 83a. Salmiak, chloor-ammonium. Dit zout werd door sublimatie van keukenzout met asch van kameelmest verkregen. De naam herinnert aan Armenië. In de 16e eeuw kwam de naam *Sal ammoniacum* in zwang.

Sal gemina, 107a, *sal fossile*, *sal montanum*. Klipzout.

Sal nitrum, 245b, *natron*. Koolzure natron, soda. Potasch werd ook wel zoo genoemd. Ook salpeter.

Salie. *Salvia officinalis* L. *Salie*.

Salie, wilde, 229a. *Teucrium Scordonia* L., *Wilde Savie*, *Wilde Zelve*. *Eupatorium cannabinum* L. *Leverkruid*. *Boelkenscruidt*, heette echter ook *Wilde Savie* (*Grote Herb.*).

„Eupatorium, dats wilde saelge of hinde lope. (Herbarius).

- Salsum flegma**, 42a. Zie Phlegma.
- Salten fleumen**, 195a. Zie Phlegma.
- Salvie**, 268a. Zie Salie.
- Sambome**, 266b?
- Sambucus**, 95a. *Sambucus nigra* L. Vlier.
- Samica**, 266b?
- Sanamundi**, 253a. *Gariofilate*. Geum L. Nagelkruid. „Quia sanat et mundat.”
- Sandarac**. Hars van *Callitris quadrivalvis*, een conifeer.
- Sandelen**, 240b. *Santalum album* L. Deze levert wit sandelhout, *Santalum album*. Het wordt op den duur geel, *S. citrinum*. Rood sandelhout, *S. rubeum*, is het hout van *Pterocarpus santalinus*, L. Dit zijn „alle drie die Sandalen” waarvan Scellinck spreekt.
- Sanguis Draconis**, 30b. Hars van *Daemonorops Draco* Blume s. *Calamus Draco* Willd. Drakenbloed.
- Sanies**, 7b, 67b. Wondsecreet, dat elementen van etter en bloed bevat. Dunne, bloedige etter. Zie *Sordicies*.
- Sansucus**, 223b, l. *Sampsychon*. *Origanum*. *Majorana* L. Marjolein. „Sansuccus es .i. cruut dat men hetet maiorana.... Ende men saelt gadren alst begint te bloeyene. ende hangent in die zonne te drogene. Ende alse ment leit in medicinen. so salmen die blade entie bloemen van den stocken sceden.” (Herbarius).
- Sape nucium**, 178b. *Sapo moschatus*, van *Nuces moschatae*, Notemuskaat, de vrucht van *Myristica fragans* Houtt.
- Saphiros**, 111a. Zie *Sephiros*.
- Sarcocolle**. 70b. *Sarcocolla*. Hars van *Astragalus sarcocolla* Dymock. Een Aethiopisch struikgewas, dat een harsachtige stof afscheidt, waaraan men den naam van *Sarcocolla* — vleeschlijm — gegeven heeft, omdat men meende dat het de consolidatie van vleeschwonden bevorderde.
- Saturye**, 173a. *Satureia hortensis* L. Boonenkruid.
- Sauderen**, 24a, *souleren*. Soldeeren, in elkan- der sluiten.
- Savel**, 199b. Zand.
- Savelachtig**, 214b, 218a. Zanderig, van urine.
- Saxifragie**, 268b. *Pimpinella Saxifraga* L. Kleine Pimpernel, Kleine steenbreek. „Saxifraga of steenbreke. dats bevenelle. ende daeromme heetse steenbreke om datse den steen breect.” (Herbarius).
- Sebeste**, 192b. De vrucht van *Cordia Myxa* L. Zwarte borstbes.
- Seem**, 11b. Honig.
- Seerich**, 7a. Pijnlijk, ontstoken.
- Seescuym**, 117b. Meerschuij. De naam „Seescuym” werd ook aan andere voortbrengselen der zee, schelpen, spons, gegeven.
- Sefalica**, 178a, d.i. *Vena Cephalica*, de tak van het adernet der arm-aderen, welke naar de oksel-vena gaat.
- Seighen**, 263a. Zeven.
- Seicken**, 214a. Zie *Seighen*.
- Seicken**, 104a. Pissen.
- Sekel**, 214a. Sikkel.
- Secoreren**, l. *secoureeven*. Van „secourir”, te hulp komen.
- Secundina** (oculi), 151a. Middeleeuwsche naam van Choroidea, het vaatvlies van het oog. De naam komt daar van daan dat men het vlies voor een voortzetting van de secundina cerebri (pia mater en arachnoidea) hield.
- Selvaet**, l. *Selsate*. Zie *Flammula*.
- Semen melonis**, 216a. Vrucht van *Cucumis melo* L. Meloen.
- Sempe**, 102a. *Senepé*. Mosterd.
- Semperviva**, 240b. *Sempervivum tectorium* L. Huislook. „Semperviva of herba jovis dats donderbaert” (Herbarius).
- Sene**, 177b. Senne.
- Sentorie**. Zie *Centaurea*.
- Sephiros**, 92a, 111a. Absces, of beter, de verharding, welke na resorptie van den etter achterblijft.
- Serapinum**, 18a. Zie *Sagapenum*.
- Sercocolle**, 48a. Zie *Sarcocolla*.
- Serpentaria**, 187a. *Serpentaria Dioscoridis*, *Dracantium*, Drakenwortel of *S. Officinarium* Bistorta, Drakenwortel, of *S. minor*, *Cleyn Drakenwortel*. Het is niet te zeggen welke van deze Scellinck bedoeld heeft.
- Serpigo**, 189b. *Ulcus repens*, kruipende zweer,

zoo genoemd, omdat zij aan den eenen kant geneest, doch aan den anderen zich uitbreidt.

Serum, 209a. Wei.

Seruse, 251a. Zie *Ceruse*.

Seysmoer, 89b?

Sicere, 189a. Zie *Cicere*.

Sichten, 45b. Zeven.

Sieden, 33a. Koken.

Siedinghe. Kooksel.

Siën, 242a. Ziften, door een doek zijgen.

Sierop acetose, 107a. *Syrupus acetosus*. Er werden verschillende soorten gebruikt:

1 S. acet. simplex Mesue, uit azijn en suiker bestaande.

2 S. de acetosa, bereid met „sulcker”, *Rumex acetosa* L., Veldzuring, Gewone Zuring.

3. S. acet. compositus, tot welks bereiding, behalve azijn, ook wortel en zaad van venkel en anijs dienst deden.

Sighen, 260a. Zijgen.

Siinglotten, 47a. Hikken.

Siinglottis, 47a, l. *Singultus*. Hik.

Siccattijf, 104a. Zie *Medicine siccative*.

Sillebe, 176a. Lettergreep.

Simarube, 255b. *Malpighia morella* L. Morel. Niet te verwarren met *Simaruba* D.C., welke *Lignum Quassiae Jamaicense* levert.

Simbalaris, 175b. *Cartilago Cymbalaris*, een tweetal driehoekige kraakbeenplaatjes, welke het strottenhoofd aan den achterkant afsluiten. Den naam heeft men er aan gegeven in de veronderstelling dat zij, als bekkens tegen elkander slaande, geluid geven.

Sindael, 161b. Linnen doek, neteldoek.

Sinia, 109b. Zie *Zymia*.

Sincoperen, 7a, 28b. In onmacht vallen.

Sinte Anthoniis Vuer, 108b. *Ignus Sancti Antonii*, *Ignis sacer*. Deze naam werd aan verschillende huidaandoeningen gegeven, nl. Herpes zoster, Erysipelas en in 't bijzonder aan de met versterf van leden gepaard gaande huidaandoening welke het Ergotisme kenmerkt en veroorzaakt wordt door Moederkoorn, welke vroeger zeer veel onder 't graan voorkwam.

Sipen. Druppelen, tranen.

Siperesse, **siperus**, l. *Cyperus*, 249b. *Cyperus sempervirens* L.

Siphac, 59b, 221a. Een Arabisch woord dat vlies beteekent en voor buikvlies, *Peritoneum*, gebezigd werd.

Ook Dura mater, het bekleedsel der hersenhouten en de waterblaas werden siphac genoemd (Hyrtl).

Men schreef ook *Ziphac* en *Zimphac*.

De veronderstelde zakken van siphac, welke zouden dienen om de testikels te omhullen, noemde men *Didymi*.

Sirbus, 54a, 59b, 221a. Omentum, het net.

Siroop acetosis, 73b. *Sirupus acetosus*, een uit suiker en azijn bestaande stroop.

Scabies, 194a. Jeukende huidaandoening in 't algemeen.

Scabiose, 245b. *Scabiosa arvensis* L.

Scade, 189a. Schaduw.

Scaermesse, 97a. Scheermes. Hs. L. geeft „scaerse.”

Scammonie, 240a. *Scammonia*. Hars uit den wortel van *Convolvulus scammonia* L.

Scamponie. Vermoedelijk de wortel van *Veratrum album* L. Zie ook *Helleborus*.

Scapenruet, 196a. Schapenvet.

Scarabey, 206a. *Scarabeus*, een kever, o.a. *Scarabeus stercocarius*, Drekkever.

Scaria plumbi, 48a. Zie *Scoria*.

Scaries lignorum, 232b. Poeder van vermolmd hout.

Scarificatie, 177b. Het maken van ondiepe sneden in de huid, voor bloedige koppen.

Scarleye, 254a. *Salvia sclarea* L. Scharlei.

Scavelinghe, 250a. Schraapsel, krullen. Ook pluksel.

Sceeren, **scheren**, 139a. Dwaasheid, gekheid, onzin.

Scelachtigh, 187a. Schilferig.

Scelle, 41a. Schilfer, schub.

Scelveringe, 22a. Schilfer.

Scenk el, c.8b. Schenkelbeen.

Scier, **schier**, 65b, 109a. Snel, welhaast, onverwachts.

Scirrhus. Een hard gezwel. Ook kanker.

„Daer zijn vier onderscheyden onder de gheswellen/die uyt Melancholie haren oor-

spronck nemen. Waer van het eerste den oprechten schirrus is/ die een hartgheswel is sonder pijn/ met weynich bevoelen/ en uyt de natuerlijke Melancholie sijnen oorsponck neemt" (Paré-Battum).

Tot scirrus werden gerekend Kanker, Lepra, Elephantiasis, Verrucae, Varices, Morphea.

Sclerotica, 151a. Sclera. De lederhuid van het oog.

„Crassum et durum involucrum oculi."

Sclerotica is een barbarisme.

Scliosis, 259b. 1. *Sclerosis*. Verharding van weefsel of van een orgaan.

Scoeren, 35a, 184b. *Schoren*. Havenen, scheuren, splijten. Ook uitpuilen, van een breuk, van aambeien.

Scolopendere, 85a, 1. *Scolopendron*. Men onderscheidde *Sc. majus*, Groote Hertstonge, *Lonchitis altera*, en *sc. minor*, *s. vera*, *ceterach*, ook Hertstonge geheeten. Deze laatste is waarschijnlijk het *Sc.* van Hippocrates en Dioscorides. Wirtsung noemt ook nog *Sc. sylvestre Herbariorum*. Wat wij onder *Sc. vulgare*, Hertstong, verstaan is *Phyllitis*, de *Lingua cervina* der Ouden. Vermoedelijk bedoelde Scellinck *sc. minor*.

Scorft, 41b. Klierachtig.

Scortheid, *schorfttheyt*, 41b. Schurftigheid. Klierachtigheid.

Scoria plumbi, 105b. Loodschuim, het schuim dat zich onder het smelten van lood (ook van andere metalen) aan de oppervlakte verzamelt en behalve het metaal zelf en zijn oxyde ook verontreinigingen en slakken bevat. Ook hamerslag werd als scoria beschouwd.

„Als men 't loot smelt dien dreck die daer boven leet. . . dat heet in 't latijn scaria plumbi."

Scornufele, 150a, 227. *schoringe*. Breuk.

Scothomia. *Scotomia*, 28a. Duizeligheid, vertigo.

Scout, *schult*, 127b. Schuld.

Scrodele, 145a. Band, zwachtel.

Scrofelen, *scrophulen*, 111b, 114b. Klieren (gezwollen), klierziekte, scrophulosis. „De schroffelen zijn oedemateuse gezwellen die haer in de klierachtighe partyen openbaren/ ghelyck als in de vrouwenborsten/

in de Liessen/ en onder de ockselen/ maer den meestendeel onder de ooren/ en omtrent den hals. . . . Sy worden gegeneert van een taeye/ slijmige/ Phlegmatijcke materie/ en als hem daer onder komt te vermengelen een Melancolijck Humeur/ soo worden sy verhit/ fenijnigh/ corrosijvigh/ en kanckerachtigh/ soo datse de substantie der klieren/ en d'omliggende partijen komen wech te eten/ ende zijn alsdan min curabel. Voorts/ soo verspreyt hem dit fenijnigh Humeur dikmaels over 't gantsche lichaem/ aldaer het de beenders komt te verderven/ en den Patient koortsachtigh maeckt/ so dat sy ten langen lesten miserabel komen te sterven en te verdwijnen/ sonder van eenighe medicijns/ ofte chirurgijns te kunnen geholpen worden." (Paré-Battum).

Scrophulen. Zie Scrofelen.

Scuden, 204b, 1. *Schudden*.

Sculverkijn, 21a. Schilfer, splinter.

Scumen, 177a, 1. *Slumen*.

Slaen, 47a, 215b, 228a. Slachten, Kloppe.

Slappen, 135b. Verslappen.

Slecht, 98a. Effen, vlak, gelijk.

Sloepen, 237a, 1. *slupen*. Vloeien.

Slume, 177a. Schil, schors.

Sluijt, 67a, 198b. Vel.

Smale darm, 53b, 61b. Dunne darm.

Smeer, 54a. Zie Sirbus.

Smeercruijt, 94a. *Smeerwort*. Zie *Cras-sula*.

Smout, 10b, 237a. Vet, reuzel, olie.

Snode, 126a. Waardeloos, pover.

Soel, 131a. Zool.

Soetelike, 12b. Zacht, niet sterk.

Soffraen, 259b, *Saffraan*. Stigmata croci, de stempels van *Crocus sativa* L.

Solatrum, 240a. *Solanum nigrum* L. Nachtschaduw.

„Solatrum. of stringimen. of morella. of uva lupina dats nachtscade" (Herbarius).

Solfer, 17a. Zie Sulfer.

Solucio continuitatis, 6b. Scheiding van den samenhang (van weefsel).

Som, 215b. Sommige.

Somstont, 212b. Somtijds.

Sonder, *sonderlinge* 30b, 80a, 98a. In het bizonder, afzonderlijk.

Sorben, 250a. *Sorbus* L. Lijsterbes.

Sordices, 67b, l. *Sordes*, van *sordere*, vuil zijn.

Een vuile etter.

Soudie, 37b. Soldij.

Souten fleumen, 41b. Zie *Phlegma*.

Spade, 204a. Laat.

Spaen, 122b. Spalk.

Spaens groen, 31a. Groenspaan, Verdegrijs, Vert-de-gris, Aerugo, Flores viridis aeris, Flores eris, alle namen voor azijnzuurkoperoxyde, een kunstmatig product. Het natuurlijke Verdegrijs is kopercarbonaat.

Spasma, *spasmus*, 55b, 237b. kramp. *Spasmeren*, 14b, 139a, kramp hebben.

Spatula, 161a, 247a. Spatel. Ook Schouderblad.

Specie, 39a. Specerij. 149b. Soort

Spec, 28a. Spek.

Specle, *spekele*, 83b, 178a. Speeksel.

Spene, 209b. Aambeij.

Speragie, 215b *Asparagus officinalis* L. Asperge.

Sperware, *sporware*, 100a. Sperwer.

Spiden, 58a. Zie *Psidie*.

Spica, 241b. Zie *Spikenaerde*.

Spice celtice, 216a, l. *Spica celtica*. Zie *Spikenaerde*.

Spikenaerde, *spijcnarde*, 168a, 268b, l. *Spica nardi*. Men onderscheidde *Nardus Syriacum* van *Patrinia scabiosaefolia* Fisch en *N. indicum* (Ind. Valeriaan) van *Nardostachys Jatamansi* D.C. en *Spica celtica* van *Valeriana Celtica* L.

Spodium, 240b. Gesublimeerd Zinkoxyde. Zie *Tutia*. Ook gebrand ivoor en been. Ook de asch van den wortel van *Alcanna Orientalis*.

„J'ay cogneu ung serviteur d'apoticaire, lequel me juroit que en toutes les boutiques où il avoit demouré, qui le spodium que les maistres avoient, qui doit estre selon aucuns de la dens d'elephant brulée (combien que spodium des Grecz est la plus grosse superfluité qui se trouve en la manière d'arain), n'estoit fait sinon des dens de chiens brulées ou de sanglier, ou de marbre blanc brulé, et qu'ilz n'en avoient point d'autre considerez la grande perversité de ces grands abuseurs qui n'ont aucune crainte du jugement de Dieu." (Déclaration etc. Lisset Benancio).

Spodium rosarum, 177b. Misschien heeft de schrijver bedoeld *Spodium arabum*, radix *Alcannae robusta*.

Spodium serpentis, 67a. Slangenvel.

Sponcie, 48a. *Spongia marina*, spongia officinalis, werd wegens haar sterk vocht-opslorpend vermogen in de heilkunde veel gebruikt. Het diende ook om al te enge uitgangen van wonden, die men open wenschte te houden, te verwijderen. Gebrande spons werd tegen klierziekte en schildklierzwellings aangewend. (Iodiumtherapie!)

Spondilum, 144a, l. *Spondilium*. Wervel.

Sponghe, 216a. Zie *Sponcie*.

Sponne, 154a. Zog.

Sporware, 100a. Zie *Sperware*.

Spume maris, 159a. Zie *Seescuijm*.

Squille, 243b. *Scilla maritima* L. Zee-uis.

Squinancie, 172a, l. *Synanche*. Keelontsteking, Angina.

Staphans, *stappans*. 217a. Terstond.

Staphisagere, 198a. *Delphinium Staphisagria* L.

Stat, *Stede*. 115a, 122b. Plaats, plek.

Steenpec, 258a. Waarschijnlijk is *Aardpek*, Asphaltum, bedoeld.

Stemleder, *stimleder*, 258a. Hard leder. Duitsch: Stemmleder, van „sich stemmen" zich schrap zetten. Dit leder wordt o.a. voor de neuzen van schoenen gebezigd.

Stempen, 16a, 81b. Stelpen, stremmen.

Stercus, 173a. Drek.

Stercus gallinarum, 173a. Hoenderdrek.

Stercus hirundinum, 173a. Zwaluwendrek.

Stercus canis, 173a. Hondendrek.

Stercus passerum, 173a. Drek van een of anderen trekvogel.

Stercus unius pueri lactentis, 173a. Drek van een zuigeling.

Stiptich, 51a, 71a. Samentrekkend, bloedstelpend.

Stont, *Stonde*. 80b. Tijdstip.

Stoop, 268b. Inhoudsmaat, voor vloeistoffen.

Storax, 243a. Zie *Styrax*.

Stort, 178b, l. *Start*. Staart.

Storte, *strote*, 15b. Strot, keelgat.

Sturte, 176b. Zie *Storte*.

Styrax liquida. Balsem van *Liquidambar orientalis* L. *Styrax calamita*

- was de in hol riet in den handel gebrachte balsem.
- Subtyl**, 16a. IJl, fijn. *Subtylheit*. IJlheid, van humoren bijv.
- Sucelen**, 73b. Zie *Acedula*.
- Suker rosaet**, 45b, ook wel *Rodosaccharum* genoemd, werd uit suiker en rozebladeren bereid. Voor bereiding en samenstelling zie *Antid. Nicol*.
- Succureren**, 88b, 109a, l. *secoreeren*. Helpen, bijstaan.
- Sukorye**, 159a. *Cichorium Intybus* L. *Cichorei*.
- Sulfur**, *solfer*, 110a. Zwavel. Z. zooals zij in den bodem van vulkanische streken gevonden wordt, natuurlijke zwavel, heette „sulfur vivum”. Zij werd door uitgraving gewonnen en door smelting gezuiverd. In de Middeleeuwen verstond men ook de kunst om de zwavel uit hare metaalverbindingen te voorschijn te halen. Behalve s. vivum kende men gesublimeerde of bloem van zwavel. Deze werd veelal gebruikt.
- „De Bloem wert uyt gestoote swavel met een helm overgehaelt gelyck onder andere te sien is by den Françoischen Quercetanus, ende den Duytschen Crollius. Dese schrijft wel, dat het rauw swavel geen gebruyck (te weten inwendigh) in de Geneeskonde en moet hebben 't en zy 't gene, dat men sulphur scissile noemt, het welck (gelyck de Bloemen door het gemaectt vyer) door het natuyrlieke opgedreven, ende also meerder gekooct, ende verdient wert.... De Swavel, die alhier door de kracht van 't vyer (vulkanisch] opgeworpen wert, soude men in de verhaelde gebreken bequamelick konnen gebruycken, dan om dat hy by ons weynich voerkomt, so besigen wy de Bloemen van Swavel, tot welcken eynde oock by de Alchymisten gemaectt werden Rubinus, Lac, Cremor ofte Butyrum sulfuris.” (Joh. v. Beverw.).
- Sulfur**, *ongheblust* — 16b. Natuurlijke, nog niet gesublimeerde zwavel.
- Sulcen tijt**, *sulc stont*, 41a. Somtijds, menigmaal.
- ulphur vivum**, 83a. Zie *Sulfer*.
- mac**, 48a. Zaad van *Rhus coriaria* L. Ook *Anagodam* genoemd. „Sumac es saet van ereande bome.” (Herbarius). Dit struikgewas groeit in Zuid-Europa. *Rhus colinus*, eveneens uit Zuid-Europa, diende als looimiddel en verfstof van leder. Andere *Rhus*-soorten o.a. de giftige *Rhus toxicodendron*, zijn uit Amerika afkomstig en konden Scellinck niet bekend zijn.
- Supe**, 181b. Vloeibare spijs, pap, moes.
- Suptijl**, 3a. Fijn, ijl.
- Surgie**, 1b. *Curgie*, *cirurgie*. Heelkunst, chirurgie.
- Surgin**, *Surgijn*, 2b. Heelkundige, chirurgijn.
- Swart**, 107a. Een munt, penning. „Swart tarnoys”, een in Tours geslagen munt.
- Swimelinghe**, 62b. Duizeligheid, bewusteloosheid. Hs. L. geeft „swindelnesse”.
- Syncooperen**, 28a, 99a. In onmacht vallen.
- Synopsis**, 173a. Flauwte, bezwijming.
- Syringe**, *siringe*. 69a. Buisje, spuitje.

T.

- Tamarinde**, 240a. Pulpa van de vrucht van *Tamarindus Indica* L.
- Tamboer**, 208a. Trommel.
- Tamburen**, 101b. Trommelen.
- Tanger**, 190a. Scherp. „tangere humoren.”
- Tangherlyc**, *tangerlike*, 28a, 79b, 87a, 109a 258b. Flink.
- Tapsus barbatus**, 211a. *Verbasum* L. Toorts.
- „Tapsus barbatus.... ende heet wolfskersse. ende heeft sachte blade ende gelu bloeme ende wast ane oeveren van grachten.” (Herbarius). Onder „kersse” moet worden verstaan kaars, en voor „wolf” moet staan wol dus „wolkaerse”.
- Tartarus**, 107b, 196a. Wijnsteen, zure wijnsteenzure kali.
- Taruwe**, 33a. Tarwe.
- Taruwendunst**, 246a. Tarwebloem.
- Taste**, 180a. Zie *Tinte*.
- Taxom barbatus**, 107a. Zie *Tapsus barbatus*.
- Teemsen**, 39a. Zeven, ziften.
- Teiken**, 62b, 147b, 200b. Merk. *Pokkentekken*: pokdel.
- Telg**, 152b. Tak, twijg.

Temperen, 187a. Matigen (de kracht van een geneesmiddel). Vermengen met andere geneesmiddelen, zoodat hunne qualiteiten onderling in de juiste verhouding komen. Ook aanlengen, verdunnen. „mose (slijk) ghetempert met watere.”

Tennen een, 40a. Achtereen.

Tente, 80a. Zie **Tinte**.

Termine, 1:6a. De lettergrepen met elkaar verbinden.

Terra sigilata, 94a. *Terra Lemnia*, een rood-bruin, ijzerhoudend leem, dat in koeken, van een zegel als handelsmerk voorzien, in den handel gebracht werd.

Teseine, 46a. Zie **Tiseine**.

Testudo, 113a. Gezwel, kyste, waarvan de oppervlakte aan het schild van den schildpad doet denken.

„Daer zijn noch meer andere geswellen tegens nature/ gelijk als *Testudo*, *Nata*, *Glandula*, *Nodus*, *Botium*, en *Lupia*, en diergelijcke meer/ die altesamen van deselve nature zijn/ van het *Steatoma*, *Atheroma*, en van het *Meliceris*: want sy worden altesamen van grove *Phlegmatijcke*/ ende taeve *Humeuren* gegeneert.... het gheswel *Testudo*, het welke sy seggen te wesen een onnatuerlijk geswel/ dat weeck/ en breed is/ gelijk als een schilt-padde/ daer af dattet oock den naem ontvangen heeft. Somtjits komt dit geswel in 'thoofte in de figure van eenen mol/ en alsdan wort het *Talparia* genoemd.

Thenismonte, fr. *Tirlemont*, in de 18e eeuw *Tineslemont*. Tienen.

Theodoricon, 192b, l. *Theodoriton*. Een geneesmiddel dat als een Godsgeschenk beschouwd werd. Het *Antid. Nicol.* noemt er twee: *T. emperiston* en *T. anacardinum*. Het laatste bevatte *Anacardium*, het zaad van *Semecarpus anacardium* L. *T. emperiston* of *euperiston* bevatte eveneens tal van bestanddeelen en kon purgeerend gemaakt worden door *Scammoneum*.

Theriac. *Theriaca Andromachi*, een zeer samengesteld, oorspronkelijk als tegengif (in 't bizonder tegen den beet van giftige dieren), later tegen alle kwalen gebezigd, geneesmiddel.

„Tyriaca magna dat galyenus sette vrouwe van der medicinen.”

„Tyriaca dicessarum. dat es die cleine triacle. ende triaca minor. also wi geseit hebben vrouwe van der medicinen. dicesarum. van .4. cruden of van .4. dingen so spreek men daer. Maer andere philosophen die na hem quamen die daden der meer toe.” Inderdaad, later bevatte de theriak meer dan zestig bestanddeelen. Over Theriak zie o.a. Daniels, *Notre plus ancienne arme pharmaceutique*. Janus, 1911, 371.

Thetanus, 237b, l. *Tetanus*. Stijfkramp.

Thienen. Zie **Thenismonte**.

Thimus, 200a. *Thymus vulgaris* L. Thym.

Thus, 125a. Zie **Wierook**. *Thus minute*, „Cleyne wieroec”: fijnkorrelig wierook.

Thuijthie, 48a. Zie **Tutia**.

Timpanites, 207a. *Tympanitis*. Meteorismus, ophooping van gas in het spijsverteringskanaal.

Timperen, 32b. Zie **Temperen**.

Tinitis aurium. Oorsuizen.

Tinte, 35a, *tente*. Sonde.

Tintimalle, 170b. Zie **Esula**.

Tiseine, 46a, l. *Ptisane*. Gerstewater.

Toelucken, 140a, 163a. Dicht doen.

Togen, 102b, 221a. Vertoonen, uiten, zich voordoen.

Tonen, 154a, 221a. Zich vertoonen.

Torcio, 125a, l. *distorsio*. Verstuiking, gedeeltelijke ontwrichting.

Trachea arteriae. Luchtpijp. *Arteria* was de oorspronkelijke Grieksche naam voor luchtpijp. De naam *Arteria*, ook aan de slagaderen gegeven, staat in verband met de voorstelling van aanwezigheid van lucht daarin.

Triacle, 78b, 107a. Zie **Theriak**.

Trifera saracenica, 188a. Een electuarium „dat geeft den mense joget” (jeugd), doch het diende ook tegen verschillende kwalen, o.a. geelzucht, tertiana. Over de samenstelling en het gebruik, zie *Antid. Nicol.* Men maakte verschillende electuaria van deze soort, o.a. *T. Persica*, *T. magna*, *T. Mesue*, *T. moscata*.

Trifolium. Er zijn verscheidene planten die dezen naam dragen. Wirtsung geeft: *Trifolium acidum* s. *acetosum*, *Suyrclavere*; *Trifolium acutum columellae*, *Spitse cla-*

veren; *Trifolium album*, Witte claveren; *Trifolium felinum*, *Lagopus*, Catte claveren; *Trifolium graecum*, Fonegriek; *Trifolium incarnatum*, Hasepootclaveren; *Trifolium odoratum vergetii*, *Asphaltium*, Groote claveren; *Trifolium pratense*, Weyclaveren; *Trifolium purpureum*, Incarnate claveren; *Trifolium sylvestre*, Wilde claveren; *Trifolium trinitatis*, *Lagopodium*, Hasen claveren en *Trifolium ursinum* *Herbariorum lotus sylvestris*, *Melilote*.

Trigonelle, 187b. *Trigonella coerulea* L. Hoornklaver. Zevengetijden klaver.

Trosistos, 261a, 1. *Trochisci*. Pastilles. Tot grondstof diende een of andere plant-aardige slijm, bijvoorbeeld *Tragacanth*.

Tunica, 151a. Rok, vlies, oogvlies.

Turbith (minerale), 1. *Turpetum*. Geel kwikpraecipitaat, *mercurius praecipitatus flavus*.

Turbith, (vegetabile), 241b. 1. *Turpetum*. De wortel van *Ipomoea Turpethum* R. Brown.

Tutia, 16b. Arab. voor een zinkverbinding, welke in de ertswerken aangetroffen wordt. Het is de neerslag van de dampen, in het bovenste, minder heete, deel van den kopersmeltoven.

„Tutia: die van koper vliegt” (Schröder). Andere namen zijn *Pompholyx*, *spodium*.

Tyrus, 198b, hetzelfde als *Ophiasis*, een aandoening van de huid van het hoofd met kaalheid gepaard gaande. Sommigen nemen aan dat men hier met *Area Celsi* te maken heeft. De naam doelde echter waarschijnlijk op een aandoening, welke met vorming van schubben gepaard gaat en eenige gelijkenis met slangenviel vertoont. Scellinck schrijft: dat „die sieke hem scellet dicke siin huut.” Hij noemt *Alopecia (Area Celsi)* terecht als een afzonderlijke aandoening.

U.

Ulcus, 67b. Zweer.

Ulcus corrodens, 106b. Om zich heen vretende zweer.

Umbilicus veneris, 94a, 240b. *Cotyledon veneris* L., niet te verwarren met

U. veneris marinus, Zeeboon, zeenavel.

Unguentum ad malum mortuum, 256b.

Ung. album rasis, 251a. Een loodhoudende zalf. Zie *Antid. Nicol.*

Ung. (viridi) Almansoris, 72b, 252a.

Ung. apostolorum, 247a. Zie *Emplastrum apost.*

Ung. bonum, 254a.

Ung. citrinum, 193a. „U.c. maect scone ansichte ende destrueert sproeten.... U. c. es sine name omdat ment ziet in enen geluwen appel.” Zie *Antid. Nicol.*

Ung. diachylon. Zie *Diaquilon*.

Ung. dialtea malasticon et calausticon, 256a. Zie *Antid. Nicol.*

Ung. fuscum, 253b. Zie *Antid. Nicol.*

Ung. gracia del. Zie blz. 254b.

Ung. capitale. Zie blz. 252a.

Ung. nigrum anselmi. Zie bld. 252a, b.

Ung. popelgoen, 1. *populeon*, 255a. „es sijn name omdat ment maect van popelbotten.” Zie *Antid. Nicol.*

Ung. resumptivum. Zie bldz. 257b.

Ung. viride, 254a. Groene zalf. Zie *Antid. Nicol.* Deze zalf wordt nog altijd door het volk gebruikt.

Ungula, 160a. *Pterygion*, een oogvlies, vleugelvlies, wijl het zich vleugelvormig van de traanklier af over het oog uitspreidt. Het werd ook „doec” en „nagel” geheeten.

„Ungula... hetwelcke een membraneuse en een fibraneuse uytwassinghe van vleesch is/ die allenskens op de conjunctive komt te wassen/ nemende ghemeynlijck sijnen oorspronck uyt den grooten hoeck der ooghen/ en oock wel somtijds uyt den kleynen hoeck.” (Paré-Battum).

Ure, 206a. „Met uren”. Nu en dan, afwisselend.

Useren, 108a. Gebruiken, nuttigen. „Hi moet useren dat goede digestie maect als goet tarwenbroot.”

Uutbroddelen, 24b, d.i. *utebordelen*. Uitpuilen.

Uutdragen, den adem —, 172b. Uitademen.

Uutgehebben, 180a. Uitkrijgen.

Uutrisen, 45a. Uitvallen.

Uva lupina, 89a. Zie *Solatrium*.

Uvea hillis, 210a.

Uvea tunica, 152a. *Iris*. Vroeger ook *Tunica uviformis* geheeten.

Uvula, 176a. *Vula*. De huig.

V.

Vabeerne, 35b.?
Vademen, 162a. Een draad in 't oog van een naald steken.
Vaden, 160b., *vadem*. Draad.
Vaelriaen, 39b. Wortel van *Valeriana officinalis* L.
Vaen, 216b. Vangen.
Vaeren, *varen*, 3a. Te werk gaan.
Vaghen, 27b. Afvegen, reinigen.
Vaghinge, 174b. Het schoonmaken.
Valdebona, Ital. naam van *Saxifraga veneta*. Steenbreek.
Valeachtig, 78a. Vaal.
Valecijn, 36a. Valenciennes.
Vallen, 128b. Komen tot, gebeuren, overkomen.
Vankel, 110b, l. *Venkel*.
Varenwortel, 168a. *Polystichum* Rth. Varen.
Varing, 26b. *alsoe* — *als*. Zoodra als.
Variole, 200b. Pokken.
Varre. Zie *Verre*.
Varuwe, 52a. Kleur.
Vede, 229b. Penis.
Veerdelijke, *vaerdelijke*, 185b. Spoedig, ijlings.
Veerdich, 54b, 183b, 208a. *Vaerdich*. Loslijvig.
Veessche, 122b, 218b. Windsel, zwachtel. *Veesschen*, Zwachtelen.
Venigriek, *Venigrecum*, 31a, 111b. *Trigonella Foenum graecum* L.
Venkel, *vennekoel*, 110b, 165a. *Foeniculum vulgare* Mill, s. *F. capillaceum* Gil. Venkel.
Ventose, 72b, 162b, 173b, 239b. Kop. „Ventose sonder vlieme”, droge kop. „Ventose met viere”, eveneens droge kop, waarbij door branden van katoen onder het kopglas een luchtledig teweeggebracht werd.
Ventres, 26a, l. *ventriculi*. Holten. *Venter cerebrij*, hersenholte, hersenkamer.
Verbena, 252a. *Verbena officinalis* L. IJzerhard.
 „Verbena dats yserne” (Herbarius).
Verdegris. Zie *Spaens Groen*.
Verdingen, 33b. Over het loon onderhandelen.
Vergrillen, 76b. Hs. L. geeft *couden*.
Verguijs, 46a. *verjuis*. Sap van onrijpe druiven.

Verhalen, *den adem* —, 175b. Inademen.
Verhoeden, 251a, 254a. Voorkomen (de ziekte). Behoeden voor. 76b.
Verhoect, 62b. Hoekig, van een pijl.
Verclaren, 156a. Verhelderen.
Vercoeveren, 162a. Herstellen, beter worden.
Vercrimpen, 203a. Ineenkrimpen.
Vercueren, 142b. Hier mede zal wel bedoeld zijn toeven, dralen, uitstellen, van een handeling.
Verleemt, 3b, 14a, 97b. Lam, kreupel. Hs. L. geeft „mancende”.
Verlijmen, *Verlijmen*, 167b. Kleverig als lijm worden.
Verloot, *verlodet*. Met lood bekleed.
Vermaken, 11b. Herstellen, verbinden.
Vermanen, 6b. Van iets spreken, gewag maken. Hs. L. geeft „verhalen”.
Vermeten, *zich* —, 34a. Zich verstouten te beweren.
Vermicularis, 255b. *Sedum album* L. Kleine donderbaert.
Vermoeld, 232b. Vermolmd.
Vernise, groene —, 87b, l. *Verguijs*.
Vernix, 248a. Zie *Sandarak*.
Verre, 182a. Stier. Vaars.
Verreden, 54b. Bespreken.
Versamen, *versamenen*, 5b. Vergaderen, zich vereenigen, bijv. de stukken van een gebroken been.
Versch, 30b. Vochtig, nat.
Verschede, 52a. Vochtigheid.
Verscheyt, 31b, 70b, 83a. Wondsecreet. Ook vochtigheid.
Versekeren, 7b, 10a, 15b. Vrijwaren.
Versene, 145b. Hiel.
Verscouden, 150b. Zengen, schroeien, branden.
Versmalen, 124a. Dunner worden, slinken.
Versoden, 263a. Verkookt.
Versoeken, 80a. Onderzoeken.
Verspreken, 54b. Bespreken.
Verst. Vorst, vrieskoude.
Versuchten, 54a. Zwaar, diep zuchten.
Vertaljen, 167b. Taai, kleverig, slijmerig worden.
Vertrecken, 68b. Vertellen, mededeelen, verklaren.
Vervaert, 237b. Bang, schuw. *Vervaeren*: krimpen, intrekken, terugtrekken, verkorten, bijv. van een „lacerte”, spier.

- Vervullen**, *vervullen*, 176b. Aanvullen, voltooien.
- Verwaeren**, 55a, 67b. Verzorgen.
- Verweren**, 228a. Beletten.
- Verworden**, 172a, verl. deelw. van *Verwerden*. Vergaan.
- Vese**, 8a. Vezel, pluksel, verbandstof.
- Vessche**, 19b. Zie *Scroede*.
- Vessemen**, 222a. Een draad in 't oog van een naald steken.
- Vesten**, 121b, 143b. Hechten, aan elkander, bijv. de stukken van een gebroken been.
- Vianoys**, *St. Anthonius van* —, 104b. Er is te Barbefosse- en-Havré, bij Mons (Bergen), een kapel van den H. Antonius, vroeger bediend door de ridders van St. Antonius. Daar zijn in 't eind van de 14e eeuw zeven ridders van St. Antoine de Vienne (le Viennois, Dauphiné) bij gekomen. De kapel was inderdaad een bedevaartplaats voor lijders aan „'t quade- of „St. Anthonius-vier”. Tegenwoordig hebben te Barbefosse op 17 Jan. volksfeesten en spelen plaats. (Meded. van Prof. Vercoillie).
Eenige overeenkomst tusschen de in den tekst voorkomende woorden *branois*, *vianois* en Barbefosse en Vienne, is niet te misskennen. Scellinck had echter zijn boek reeds af, toen die zeven ridders naar Barbefosse kwamen, doch wellicht zijn er al vroeger eenige gekomen.
- Viant**, 205a. De duivel.
- Vierherst**, 253b. Vuurhars, hars om te branden.
- Viertuyt**, 263a. d.i. *Virtuut*. Kracht, werking.
- Vilen**, 70b. Vijlen.
- Villinghe**, 159b. Vijlsel.
- Vinnit dagutse**, 120a. Zoo zou eksteroog in „walsche” heeten! Klaarblijkelijk is het een verminking, misschien (??) wel van „vient d'agouche.”
„Angoisse”, oud-fr. voor nauwte, is in noord-fr. dialect „agouche.” Béelard geeft: „Angustie (Path.): angustia, étroitesse. Men bedenke dat een eksteroog veroorzaakt wordt door nauw, knellend schoei-sel.
- Vinum sale doliën**, 261b. Uit het voorafgaande zou men afleiden dat er bedoeld is, Vinum, sal, ende olie.
- Violettencruut**, 244a. *Viola odorata* L. Violtje.
- Virga pastoris**, 240b. Zie *Caerde*.
- Viridi**, 44a. Afkort. van *Flores viridis aeris*. Zie *Spaens groen*.
- Virus**, 7b. 67b. In de oude beteekenis venijn, vergif. In de nieuwe smetstof.
- Visci querini**, 223a, l. *Visco quercino*, *Loranthus europaeus* Jacq. Riem-bloem of Eikenmistel. Verwant hieraan is de *Viscum album* L., de Mistel (Mistletoe) of maretak, welke ook wel ten onzent voorkomt. De eikenmistel behoort in Zuid-Europa thuis en onderscheidt zich van de maretak door roode bloemen en goudgele vruchten. De mistel levert vogellijm. „De lijster brouwt zijn eigen ongeluk” is een oud gezegde, dat zijn oorsprong vindt in het feit dat deze vogel verzoet is op de bessen van de mistel, de onverteerde zaadjes met zijn uitwerpselen op takken laat vallen en zoo de verspreiding in de hand werkt van een plant, waaruit de vogellijm gekookt wordt, waarmede men hem tracht te vangen.
- Viscoljs**, *viscoos*, 242b, 244a. Lijmig.
- Viticella**, 260a. Zie *Bryonia*.
- Vitriolum romanum**, 36b. Een uit Italië afkomstig, ijzerhoudend, kopersulfaat. Ook Hongarije leverde zulk een sulfaat: V. Ungaricum.
- Vitriolum rubrum**, 250b. *Colcothar*, *chalcite*, *caput mortuum*, Doodekop, een ijzeroxyde, verkregen door verhitting van ijzervitriool.
- Vitrum**, 100b en a. pl. l. *Nitrum*.
- Vitse**, 72b. *Vicia*. Tourn Wikke.
- Vlas**, *will* —. Zie *Linaria*.
- Vlieder**, *vliere*, 209b. *Sambucus nigra* L. Vlier.
- Vlieme**, 10b, 174b. Vlijm, lancet.
- Flusch**, 14a, 70a. Fluks. Hs. L. geeft „Vol-like.”
- Voce**, 176a. Stem.
- Voegen**, 138a. Zich voegen, schikken, buigen.
- Voerseit**, *voreseit*, 38a en a. pl. Te voren gezegd, bovengenoemd.
- Voetstaens**, 65b, 100a, 217a. Op staanden voet.
- Vollike**, *Volken*, 14a, 23a en a. pl. Schielijk, spoedig.
- Vomitorium**, 187b. Braakmiddel.

Vomitum, *vomitus*, 74a. 116b.
Vonnes, l. *Vonnisse*. Oordeel, beoordeeling.
Vorsch, 171b. Kikvorsch.
Vroe, *vroede*, 57b. Wijs.
Vroech, 217a. *Alsoe—als*. Zoodra als.
Vroom, *vroom*, 34b, 35b, 37b. Flink, krachtig.
Vula, l. *Uva*. Huig. Tegenwoordig is het verkleinwoord „Uvula” in zwang.
Vulgo, 61a. l. *Vulva*. Scheede. Het woord beteekende ook buik en baarmoeder.
Vulc, 74a. Zie *Vollike*.

W.

Waer, 28b. Maar.
Waessche, 122a. Zie *Veessche*.
Waghen, 63a. Zich bewegen.
Wac. Vochtig.
Wakelen, 197a?
Walcuort, 104b. *Walcourt*? Er ligt een plaats van dien naam ten Westen van Dinant, waarheen men nu nog, Zondag na Pinksteren, ter bedevaart gaat. Maar misschien is het wel een verminking van *Wallfahrt*, dat wel in den zin zou passen: „dairom seint mense te walcuort (bedevaart) tot onser vrouwen ten nijvelen.”
 Er komen meer duitsche woorden in dit werk voor, o.a. „ghebent”. Zie Aant. 88a.
Wallen, 174a. Koken. „Wallende water” 256a, kokend water.
Walpotte, 253a. fr. *galipot*, een soort van hars.
Wanalve, 177a.
Wane, Waarom.
Wanen, 26a. Meenen, denken.
Wanen, 157a. Van „waar”.
Waringe, 150a. Zie *Weringe*.
Wassen, 99b. Groeien.
Wederenroete, 256b. Ramsvet.
Wederspenich, 77a. Weerspanning.
Wedewinde. Zie *Caprifolium*.
Weede, 103a. Pijn.
Weede assche, 69a. Potasch.
Weedoende, l. *weedomme*, *weedum*, 10b, 14a, 32b, 97a. Pijn.
Weerachtig, 76a. Eeltachtig.
Weerdich, 39b, 40a, 110b. Voornaam.
Weet, 32b. Pijn.
Weeute, 139a, 142b. Pijn.
Weghebrede, 249b. *Plantago* L. Honts-

ribbe. Pl. *lanceolata* L., Smalle Weegbree; Pl. *major* L., Groote Weegbree.
Weinden, 59a. Wenden, keeren.
Wellinge, 46b. Kooksel, pap, brij.
Weringe, 150a, 186b, 235a. Aandoening, afwijking.
Werc, 11b. Pluksel.
Wieke, 9b, 10a, 13b, en a. pl. Werk, pluksel, tampon. *Wicken*: Betten.
Wieroec, 48a. Wierook, Olibanum, Thus. De gestolde harsachtige emulsie, welke uit de gewonde bast van *Boswellia Carterii* Birdw(?) vloeit.
 Men onderscheidde wierook naar de grootte der korrels of tranen. Scellinck spreekt soms van „cleinen wierook d.i. de kleine *mantha thuris*. De groote tranen werden *thus masculinum* genoemd.
Wiete, 97a. Zie *Weete*.
Wiinbeyer, *Wiinbesie*, 154b. Druif.
Wiinedic, 10b. en a. pl. Wijnazijn.
Wicke, *Vitse*. *Vicia* Tourn. Verdam geeft ook Linze op, doch dat is een andere plant, n.l. *Lens* Tourn.
Wilt vier. Wild vuur, een uit blaasjes, papels, phlyctaenes bestaande huidaandoening.
Winnen, 217b. Het brood —, geld verdienen.
Woet, 210b. Mania.
Wolf, 108a. Zie *Herpes estiomnes*.
Wortele, 149b, 263a. Oorsprong, begin.
Wranck, 35a, verl. tijd van *Wringen*. *Wringen*.
Wreyelen, 123a, l. *Wreiselen*. Binden.

X.

Xilocassie, 216a. Zie *Cassia lignea*.

IJ (Y).

Ydroforbia, 204a. l. *Hydrophobia*. Hondsdolheid.
Ydropisie, 206b. Zie *Hydropesie*.
Yechte, 265b. Jicht.
Yedel, *ijdel*, 37b. Ledig.
Yedelen, 225b. Ledigen, bevrijden.
Yeke, 40b. Zie *Ieke*.
Yera, 24b. Zie *Hiera*.
Ylion. Ileum, de kronkeldarm.
Yreos, *Yrios*, 30b, 85b, d.i. Iris. Iris florentina L.

Er werd onderscheid gemaakt tusschen *Iris* en *Yris*. „Yris purper es .i. cruut ende wast alse lisch in hoven. ende heeft lange ende brede blade ende draget bloeme die purperroot siin gelijc lely van maecsele.... Ende si seggen oec dat yris draghet enen grote blauwe bloeme die men heet in vlaemsche flooralijs. Ende si wast op eenre hande lisch ende es yreos gelijc van blade en van crachte. maer yreos draghet eene witte bloeme. Entie wortel doet men in medicinen. In aprille ende in meye sal mense gadren die wortelen ende latense drogen....” (Herbarius).

Ysmon, 172b, l. *Isthmus*. De holte tusschen de mondholte en den ingang van het strottenhoofd en den slokdarm.

Ysope, 58b. *Hyssopus officinalis*

L. „Isopus.... es .i. gemeine cruyt met vele leden.”

Ysopus humida, 243a. Zie **I e k e**.

Z.

Zeem, 268a. *Seem*. Honig.

Zuccarinum. Zie **A l u i j n e**.

Zuccarum. Suiker, *Saccharum*.

Zymia, 92a, 119b. Deze aandoening beschrijft Yperman aldus: „Zymia es eene coude aposteme ende comt van flume in de juncturen ende in de voudende leeden ende meest in coude flumatike lieden. ende deze aposteme hoe seere datsi sweert sine becomt niet root ende essi root dat comt bi tiden alsser wat colera toeschieten.... ende maect gherne fistulen.” Zij heeft dus wel veel weg van gewrichts-tuberculose.

Zijpen. Zie **Sip en**.

IX.

LITERATUURLIJST.

- Arderne**, John. Treatises of Fistula in Ano, Haemorrhoids and Clysters. From an early fifteenth century Manuscript Translation, edited with introduction, notes, etc. by d'Arcy Power. Published for the Early English Text Society. London, 1910.
- Battum**, Car. Zie Paré. Zie Wirtsung.
- Béclard**, A. Nouveau Dictionnaire de Médecine, Chirurgie, Pharmacie, Physique, Chimie, Histoire naturelle, etc. Paris, 1826.
- Berendes**, J. Zie Dioskurides.
- Berg**, W. S. van den —. Zie Nicolaus.
- Bernard van Gordon**. Abhandlung des Bernhard von Gordon ueber die Grade der Arzneimittel, a. d. Lat. v. Dr. Pagel. Pharmaceutische Post, 1895.
- Beverwyck**. Ioan van —. Alle de Wercken zo in de Medicyne als Chirurgie. Amsterdam, 1664.
- Blancardus**. Steph. Lexicon medicum. Ed. noviss. a Car. Gottl. Kühn. Lipsiae, MDCCCXXXII.
- Briquet**. C. M. Les Filigranes. Diction. histor. des Marques du Papier. Genève.
- Castelli**, Barth. Lexicon medicum graeco-latinum. Lipsiae, 1713.
- Clerc**, Dan. le —. Histoire de la Médecine. La Haye. MDCCXXIX.
- Cordus**. Valerius. Dispensatorium pharmacorum omnium etc. Norimb. MDXCVIII.
- Crawford**, Raym. The King's Evil. Oxford, 1911.
- Daremberg**, Ch. La Médecine. Histoire et Doctrines. Paris, 1865.
- Daremberg**, Ch. Histoire des Sciences Médicales. Paris 1870.
- Dioskurides**, Pedanios —. Des Pedanios Dioskurides aus Anazarbos Arzneimittellehre in fünf Büchern. Uebers. u. m. Erklärungen versehen von J. Berendes. Stuttgart, 1902.
- Dodonaeus**, Rembertus. Cruydtboek. Antwerpen, 1644.
- Dorveaux**, P. Zie Platearius. Zie Nicolaus.
- Fischer—Benzon**. R. v. —. Altdeutsche Gartenflora. Kiel u. Leipzig, 1894.
- Flou**, K. de — en **Gailliard**, E. Derde verslag, houdende opgave en beschrijving der handschriften en boeken door hen, op last van het Belgisch Staatsbestuur en op aanzoek der Kon. Vlaamsche Academie, in Engeland onderzocht, ten jare 1896. Versl. en Meded. d. Kon. Vlaamsche Akad. v. Taal en Letterk. 1897.
- Flückiger**, F. A. Pharmakognosie des Pflanzenreiches. 3e Aufl. Berlin, 1891.
- Gailliard**, E. Zie Flou, K. de —.
- Gurlt**, E. Geschichte der Chirurgie und ihrer Ausübung. Berlin, 1898.
- Haas**, R. N. de —. Woordenlijst van eenige oude chemische namen en uitdrukkingen. Chemisch Weekblad, IV, 1907.
- Haeser**, H. Lehrbuch der Geschichte der Medizin und der epidemischen Krankheiten. 3e Bearbeitung, Jena, 1875.
- Herbarius**, Ms. Nos. 14624—41. Kon. Bibl. Brussel. Hier sal men verstaen in desen boec die leringe van dyascorides den wisen meester ende van circuinstante den wisen meester, welke desen boec gemaect hebben, die geheten es herbarijs.
- Herbarius**, Den grooten —, met al sijn figuren die ortus sanitatis ghenaeamt is. Antwerpen. Claes de Grave. MCCCC en XIII.
- Heukels**, U. Woordenboek der Nederlandsche volksnamen van planten. Uitg. Nat. Hist. Vereeniging 1907.

- Heursel—De Meester, V.** Archéologie végétale des „Simples“ d'après Dodonée, Mathioli, C. Clusius etc. Ypres, 1912.
- Hulthem, Ch. van —.** Bibliotheca Hulthemiana ou Catalogue Méthodique de la Collection de livres et de Manuscrits, laissés par Ch. van Hulthem, Gand, 1836.
- Hyrtil, J.** Das Arabische und Hebräische in der Anatomie. Wien, 1879.
- Hyrtil, J.** Onomatologia anatomica. Geschichte und Kritik der Anatomischen Sprache der Gegenwart. Wien, 1880.
- Jamatus.** Chirurgia Jamati. Die Chirurgie des Jamerius (?) (XII Jahrh.). Nach einer Handschrift der Kon. H. u. St. Biblioth. zu München, zum ersten Mal herausgeg. v. Dr. Pagel. Berlin, 1909.
- Kiliaen, C.** Etymologicum teutonicae linguae. 1777.
- Leersum, E. C. van — en Martin, W.** Miniaturen der lateinischen Galenos-Handschrift der Kgl. Öffentl. Biblioth. in Dresden Db 92—93 in phototypischer Reproduktion. Einleitung und Beschreibung. Leiden, 1910.
- Leersum, E. C. van —.** Zie Yperman.
- Lespleigney, Thibault.** Promptuaire des Médecines simples en rithme joieuse. Nouv. Ed. publ. par P. Dorveaux. Paris, 1899.
- Maerlant, Jacob van —.** Naturen Bloeme, uitgegeven door Dr. E. Verwijs. Groningen, 1878.
- Martin, W.** Zie Leersum, E. C. van —.
- Meissner, R.** Eine Deutsche Apotheke des 16. Jahrhunderts, dargestellt auf Grund einer notariell beglaubigten und bei dem Verkaufe der Ratsapotheke zu Kolberg im Jahre 1589 aufgestellten Inventurliste. Berlin, 1908.
- Mesuë, jun. Joh. —** Die angebliche Chirurgie des Joh. Mesuë jun. nach einer Handschrift des Pariser Nationalbibliothek, zum ersten Male theils herausgeg., etc. von Dr. J. L. Pagel. Berlin, 1893.
- Mondeville, Henri de —.** La chirurgie de Maître Henri de Mondeville. Traduct. contempor. de l'auteur, publiée d'après le Ms. unique de la Biblioth. Nation. par le Dr. Bos. Paris MDCCCXCVII.
- Munk, J.** Een Vlaamsche Leringe van Orinen uit de Veertiende Eeuw. Leiden, 1917.
- Neuburger, M.** Geschichte der Medizin. Stuttgart, 1911.
- Nicolaus.** Antidotarius. Ms. Nos. 15624—41. Kon. Bibl. Brussel.
- Nicolaus.** Een Middelnederl. Vertaling van het Antidolarium Nicolai. (Ms. 15624—15641, Kon. Bibl. te Brussel). Met den latijnschen tekst der eerste gedrukte uitgave van het Antidotarium Nicolai. Uitgegeven door Dr. W. S. van den Berg. Leiden, 1917.
- Nicolaus.** L'Antidotaire Nicolas. Deux traductions de l'Antidotarium Nicolai, etc., publiées d'après les Manuscrits français 25.327 et 14.827 de la Biblioth. Nation. par P. Dorveaux. Paris, 1896.
- Pagel.** Zie Jamatus. Zie Mesuë. Zie Bernard von Gordon.
- Paré, Ambrosius.** De Chirurgie ende opera van Mr. Ambr. Paré, etc. Uit de Françoische in de Nederlandsche sprake overgheset, door Carolus Battum. Rotterdam, 1636.
- Peters, H.** Aus pharmaceut. Vorzeit in Bild und Wort. Berlin, 1889.
- Platearius.** Le Livre des simples médecines. Traduction française du „Liber de simplici medicina dictus circa instans, tirée d'un manuscrit du XIIIe siècle. (Ms. 3113 de la Biblioth. Ste Geneviève de Paris) publiée pour la première fois par le Dr. Paul Dorveaux. 2. A Paris, 1913.
- Power, d'Arcy —.** Zie Arderne.
- Pribsch, R.** Deutsche Handschriften in England. Erlangen, I, 1896, II, 1901.
- Prins, K.** De ligatuur vóór Ambroise Paré. Ned. Tijdschr. v. Geneesk. 1900, II, 797.
- Schelenz, H.** Zur Geschichte der Pharmazeutisch-chemischen Destilliergeräte. Sonderbeilage zum „Bericht, April, 1911“ von Schimmel & Co. Miltitz bei Leipzig.

- Schelenz**, H. Geschichte der Pharmazie. Berlin, 1904.
- Schroeder**, Joh. Pharmacopoeia medico-chymica sive Thesaurus pharmacologicus, etc. Lugd. Bat. MDCLXXII.
- Scribonius Largus**. Das Receptbuch des Scribonius Largus. Uebers. u. mit Commentar versehen von Felix Rinne. Hist. Stud. a. d. Pharmakol. Instit. der K. Univers. Dorpat. Bd. V, 1896.
- Senfelder**, L. Dispensatorium pro Pharmacopoeia Viennensibus in Austria. Das älteste Wiener offizinelle Dispensierbuch vom Jahre 1570. Nach der Urschrift im Archive des Wiener Medizin. Doktoren-Kollegiums zum ersten Mal herausgegeben. Leipzig u. Wien, 1907.
- Stoppelaar**, J. H. de —. Het papier in de Nederlanden gedurende de middeleeuwen, inzonderheid in Zeeland, met 16 uitslaande platen, bevattende 265 afbeeldingen van papiermerken. Archief. Vroegere en latere Mededeelingen, uitgeg. d. h. Zeeuwsch Genootsch. der Wetenschappen. IIe Dl., 1866—69.
- Töply**, R. Ritter von —. Studien zur Geschichte der Anatomie im Mittelalter. Leipzig u. Wien, 1898.
- Verdam**, J. en **Verwijs**, E. Middelnederlandsch Woordenboek.
- Verwijs**, E. Zie Maerlant. Zie Verdam.
- Wirtsung**, Christoph. —. Medecyn Boec, etc. in onse gemeyne Nederlantsche Tale overgheset door D. Carolus Battum, Medicijn ordinaris der Stadt Dordrecht. De Tweede Editie. Tot Dordrecht, 1593.
- Wüstenfeld**, Ferd. Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher. Göttingen, 1840.
- Yperman**, Meester Jan —. De „Cyrurgie“ van Meester Jan Yperman. Naar de Handschriften van Brussel, Cambridge, Gent en Londen, uitgegeven door E. C. van Leersum. Leiden, 1912.
-

X.

VERBETERINGEN.

Bldz.	5b, noot 1:	l. versamen, lees: versamen.
„	9b. Noot 1 is weggefallen. Men leze voor litteeken letten (letsel) en voor senuwen zeven.	
„	13a, r. 20 v. b.:	almen, lees: als men.
„	21a r. 6 v. o.:	dwincghet, lees: dwinghet.
„	36a r. 9 v. o.:	gane, lees: ganc.
„	37b r. 20 v. b.:	siin der, lees: siinder (zijne).
„	46a, noot 2:	claerss en (zuiveren?), lees: claerssen.
„	55a, noot 3:	veroernisse, lees: verroernisse.
„	59b, r. 5 v. b.:	af sinden, lees: afsniden.
„	60b, r. 17 v. b.:	toot, lees: tot.
„	66b, r. 20 v. b.:	zeer, lees: zeem.
„	75a, noot 3, r. 5. v.o.:	gon-, lees: gom-.
„	76a, r. 14 v. b.:	1 lees: 2.
„	82b, r. 7 v. o.:	oberliic, lees: orberliic.
„	98a, r. 16 v. b.:	souten, lees: zouden.
„	100a, noot 4:	l. spaerwaren, lees: spaerwaren.
„	102a, noot 3:	l. senpe, lees: sempe.
„	102b, r. 17 v. b.:	sienider, lees: siinder.
„	116a, r. 11 v. b.:	siim, lees: siin.
„	129b, r. 13 v.o.	neemt, lees: noemt.
„	131a, noot 5:	l. helpers, lees: helpen (hulpen).
„	131b, r. 9 v. o.:	hals scanene, lees: halscanene.
„	136b, r. 5. v. b.:	warensse, lees: waren de.
„	151a, r. 18 v. b.:	menseit, lees: men seit.
„	153b, r. 11 v. b.:	gescubbe, lees: gestubbe.
„	153b, r. 17 v. b.:	gheclapt, lees: gheclopt.
„	157b, r. 1 v. b.:	dan, lees: dat.
„	161b, r. 11 v. o.:	suldaer, lees: soldier.
„	166b, r. 4 v. b.:	gesopt, lees: gestopt.
„	174b, r. 9 v. b.:	voirscriven, lees: voirscreven.
„	175b, r. 7 v. b.:	bocce, lees: voce.
„	176b, r. 9 v. o.	wrungen, lees: wringen.
„	177a, r. 18 v. b.:	scumen, lees: slumen.
„	179b, r. 15 v. b.:	houde, lees: houden.
„	196a, noot:	weck werpen, lees: wech werpen.
„	201b, r. 7 v. b.:	al, lees: sal.
„	208a, r. 5. v. b.:	swatachtich, lees: swartachtich.
„	222a, r. 2 en 4. v. o.:	culbach, lees: culbalch.
„	223a, noot:	bloeyen, l.: broeyen.

Bladz. 227a, noot:

- „ 228a, r. 17 v. o.
- „ 246:
- „ 248b, r. 10 v. b.:
- „ 255b, r. 17 v. b.:
- „ 258b, r. 16 v.o.:
- „ 258b, r. 19 v. o.
- „ 261b, r. 16 v. o.:
- „ 266a, r. 1 v. o.:
- „ 269b, r. 13 v. b.:

Hernia scrotalis, lees: scornufele.

queat, lees: quaet.

Het nummer van de bladzijde, 347, moet zijn 247.

doete, lees: doeter.

he, lees: het.

melren, lees: melten.

al, lees: als.

gevet, lees: geven.

die een cunsteliic, lees: die cunsteliic.

anen, lees: ane.

f 8.40*

